РУСКО-БЪЛГАРСКИ ТЕХНИЧЕСКИ РЕЧНИК
ХИМИЯ
ХИМИЧНА ТЕХНОЛОГИЯ
МЕТАЛУРГИЯ

РУССКО-БОЛГАРСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ
ХИМИЯ
ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ
МЕТАЛЛУРГИЯ

РУСКО-БЪЛГАРСКИ ТЕХНИЧЕСКИ РЕЧНИК
ХИМИЯ, ХИМИЧНА ТЕХНОЛОГИЯ, МЕТАЛУРГИЯ

РУССКО-БОЛГАРСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ
ХИМИЯ, ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ, МЕТАЛЛУРГИЯ

ст.н.с.к.х.н. Ю. СТЕФАНОВСКИ, ст.н.с.к.х.н. инж. Л. БОЯДЖИЕВ
ст.н.с.к.х.н. инж. СТ. ДЯНКОВ к.х.н. инж. АЛ. ЗАХАРИЕВ,
проф. к.т.н. Д. ШОПОВ

РУССКО–БОЛГАРСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ

ХИМИЯ
ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ
МЕТАЛЛУРГИЯ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО «ТЕХНИКА»
СОФИЯ — 1973

ст.н.с.к.х.н Ю. СТЕФАНОВСКИ, ст.н.с. к.х.н. инж. Л. БОЯДЖИЕВ
ст. н. с. к.х.н. инж. СТ. ДЯНКОВ, к.х.н. инж. АЛ. ЗАХАРИЕВ,
проф. к.т.н. Д. ШОПОВ

РУСКО—БЪЛГАРСКИ ТЕХНИЧЕСКИ РЕЧНИК

ХИМИЯ

ХИМИЧНА ТЕХНОЛОГИЯ

МЕТАЛУРГИЯ

ДЪРЖАВНО ИЗДАТЕЛСТВО «ТЕХНИКА»
СОФИЯ 1973

УДК 54 + 66 + 669 (038) = 82 = 867

80 2.0 : 62

ПРЕДГОВОР

В руско-българския речник по химия, химична технология и металургия са подбрани термини от следните области: обща и неорганична химия, органична химия, физикохимия, инженерна химия, биохимия, високомолекулни съединения, технология на органичните и неорганичните вещесква, химия и технология на горивата, силикатна промишленост, минералогия, целулозна промишленост, хранително-вкусова промишленост, фармацевтични препарати кожарска и текстилна промишленост, фотографски материали и процеси и лабораторна техника; от металургията — обогатяване на рудите, доменно производство, леярство, стоманодобиване и обработване на металите. В речника са включени и някои основни политехнически термини, които имат отношение към застъпените области.

Речникът съдържа около 30 000 термина.

При съставянето на речника главен източник на термини е била най-новата периодична специална литература на руски език, както и някои основни монографии, справочници и общи ръководства. Наред с това съставителите са използували и някои речници. В речника са включени и някои стари термини› както и някои в известна степен жаргонни термини, които се срещат в химичната литература.

Поради липсата на единна химична номенклатура и техническа терминология у нас, както и поради многото русизми, които се използуват широко от специалисти и неспециалисти, българският превод представляваше трудна и отговорна задача. За български еквивалент на термините е приета терминологията, използувана в нашите висши учебни заведения. В много случаи са възприети и препоръките на Международния съюз за чиста и приложна химия (I UPAC) относно химичната номенклатура.

Съставителите са особено признателни на рецензентите — редактори за тяхното съдействие при подготовката на речника за печат.

Напълно е възможно като първи опит в тази област речникът да има не-

достатъци и в него да са допуснати неточности, за отбелязването на които съставителите и издателсвото ще бъдат благодарни. Всички критични бележки и препоръки молим да бъдат изпращани на адрес:

София, Държавно издателство „Техника", редакция „Научно-технически речници", бул. „Руски" № 6.

От съставителите

УКАЗАНИЯ

за използуване на речника

Включените в речника руски термини са подредени по азбучен ред, като означенията от рода на α, β, γ, *сим.*, *несим.* и др. не влияят на подреждането. При съставните термини, т. е. термините, които се състоят от определяеми думи и определения, се използува гнездовата система. Поради това съставните термини трябва да се търсят по азбучния ред на определяемата дума, например **положительная валентность** трябва да се търси в гнездото на **валентность.** Във всяко гнездо термините са подредени по азбучния ред на определенията, а гнездовата (определяемата) дума се заменя с тилда (~). Когато терминът за удобство при ползването на речника се дава с обратния ред на думите, след тилдата се поставя запетая. Например:

баллон

~, газовый

~ для ацетилена

~ для водорода

~, стальной

На химичните съединения са дадени брутните формули. В някои случаи се дават повече или по-малко разгърнати формули със съответното означение на сложните връзки и други структурни особености.

Поради спецификата на руската химична номенклатура се дават всички наименования на солите. За да се направи по-удобно ползването на речника, съставителите са избягнали далечните препратки, поради което българският превод се дава както при съответния метал (например **сернокислый натрий**), така и при съответната сол (**сульфат натрия**). Въпреки че всички преводи на солите са съпроводени с формули, ползващият речника ще може да намери повече подробности при съответния термин по международната номенклатура (например на **сульфат, ацетат, хлорид** и т. н.).

В българската част на речника е приета следната система на разделителни знаци: синонимите се отделят един от друг със запетая; по-далечните по смисъл значения — с точка и запетая; различните понятия се означават с цифри. Фразеологичните съчетания се отделят със знака □. Когато в българското значение на термина има синоними, съставени от няколко думи, за да се избегне повтарянето,

се използуват квадратни скоби. Например: **натуральный краситель** естествено [природно] багрило трябва да се чете: естествено багрило, природно багрило. Поясненията към термините се дават в кръгли скоби и са набрани с курсив.

В ручника са възприети следните съкращения:

биол.	биология
биохим.	биохимия
вж.	вижте
геол.	геология
ел.	електротехника
зах.	захарна промишленост
икон.	икономика
кауч.	каучукова промишленост
керам.	керамично производство
кож.	кожарска промишленост
крист.	кристалография
леяр.	леярство
мат.	математика
маш.	машиностроене
мин.	минно дело
минер.	минералогия
напр.	например
опт.	оптика
ост.	остаряло название
пив.	пивоварно производство
рентг.	рентгенография
стъкл.	стъкларска промишленост
текст.	текстилна промишленост
търг.	търговско название
фарм.	фармацевтично производство
физ.	физика
фирм.	фирмено название
фото	фотография
хран.	хранителна промишленост
цел.	целулозна промишленост
ядр.	ядрена физика

А

А знак в символичните означения на съветските марки стомана с повишено качество

абака *ж текст.* манила, манилски коноп, кълчища

абелит *м* абелит *(взривна смес, съставена от амониев нитрат, динитробензон и натриев хлорид)*

абернатиит *м минер.* абернатиит, $K(UO_2)AsO_4 . 4H_2O$

аберрация *ж опт.* аберация, разсейване, изкривяване, отклонение

~ света *опт.* светлинна аберация, аберация на светлината

~, сферическая сферична аберация

~, хроматическая хроматична [цветна] аберация

абихит *м минер.* абихит, лъчиста руда

аблегер *м* аблегер, отстраняващо [изнасящо] устройство

абляция *ж* аблация, ерозия на земната повърхност

абразив *м* **1.** абразив, шлифовъчен [абразивен] материал; шмиргел **2.** шлифовъчен инструмент, шмиргел

абразивный абразивен, шлифовъчен; точилен, шмиргелов

абразионный *геол.* абразионен, ерозиен, разрушаващ

абразия *ж* шлифоване, шмиргеловане; изтриване

абраумзальц *м* абраумова сол, абраумзалц *(природна смес от карналит, силвинит и др.)*

абрин *м* абрин *(индолов алкалоид)*, $C_{12}H_{14}N_2O_2$

абрис *м* **1.** скица, контурно очертаване **2.** литографска [цинкографска] мрежа

абрихт *м* **1.** вторична купелационна шлака **2.** антимонена пяна [шлака] *(при добиването на олово)*

абродил *м* абродил, сергозин, натриев йодметилсулфонат, $CH_2J . SO_3Na$

абсентол *м* абсентол, етерично масло на [от] пелин

абсолютный **1.** абсолютен, пълен, съвършен **2.** химически чист

абсорбат *м* абсорбат; вещество, което се поглъща

абсорбент *м* абсорбент, поглътително вещество

абсорбер *м* **1.** абсорбер, абсорбционен апарат **2.** абсорбер, поглътител **3.** демпфер, амортисьор, амортизатор

~, барботажный барботажен абсорбер, барботьор

~ Вентури абсорбер тип тръба на Вентури, Вентури-скрубер

~, механический механичен абсорбер

~, насадочный абсорбционна колона с пълнеж, скрубер

~, пенный пенен абсорбер, пенен апарат

~, плёночный филмов абсорбер

~, поверхностный повърхностен абсорбер

~, разпыливающий оросителен абсорбер, оросителна колона

~, трубчатый тръбен абсорбер

абсорбировать абсорбирам, поглъщам; всмуквам; демпферирам

абсорбируемый абсорбиран; абсорбируем; поглъщаем

абсорбирующий абсорбиращ, поглъщащ

абсорбциометр *м опт.* абсорбциометър, хроматичен абсорбер

абсорбционный абсорбционен; абсорбиращ; поглъщащ

абсорбция *ж* абсорбция; абсорбиране, поглъщане

абстракция *ж* **1.** абстракция **2.** абстрахиране

абсцисса *ж мат.* 1.абсциса *(координата)* 2. абсцисна [координатна] ос

абукумалит *м минер.* абукумалит *(вид апатит)*

абцуг *м* първична *(окисно-сулфидна)* шлака при добиването на олово

аванкамера *ж* 1. предкамера, форкамера 2. първичен водосборен резервоар 3. *маш.* горивна предкамера

авантрен *м* предварително [предно] дараче, авантрен

авантюрин *м минер.* авантюрин, обагрен кварц, SiO_2

аварийность *ж* аварийност, повреждаемост; повторяемост на повредите

аварийный 1. авариен 2. запасен, резервен

авария *ж* 1. авария, повреда, злополука: престой 2. загуби, причинени от авария

авгит *м минер.* авгит

авертин *м* авертин, нарколан, трибромметилов алкохол, CBr_3CH_2OH

авиабензин *м* самолетен високооктанов бензин, авиационен бензин

авиакамера *ж* вътрешна самолетна гума

авиаль *ж* авиал *(алуминиева сплав)*

авиамоторный авиомоторен, предназначен за самолетни двигатели

авиапокрышка *ж* външна самолетна гума

авитаминоз *м* авитаминоза

авометр *м* волтамперметър, волтампермер

аврал *м* изпълнение на бърза непредвидена работа *(напр. авариен ремонт)*

автобетономешалка *ж* автомобилна бетонобъркачка, самоходна бетонобъркачка

автоблокировка *ж* автоматична блокировка, автоблокировка, автоблокиране

автоблокировочный който е с автоматично блокиране, автоблокировъчен

автогенезия *ж* автоадхезия, самоприлепване

автоген *м* апарат за газово заваряване, оксижен

автогенный оксиженен, оксиженов

автогенщик *м* оксиженист, заварчик с оксижен

автогетеродин *м* автодин, ендодин, автохетеродин

автогудронатор *м* автогудронатор, асфалторазливъчна машина

автодрилль *м* автодрил, направляващо устройство към сонда

автокамера *ж* вътрешна автомобилна гума

автоканистер *м* автомобилен бидон, автомобилна туба

автокар *м* отокар, моторна талижка

автокатализ *м* автокатализа

автокаталитический автокаталитичен

автоклав *м* автоклав

~, **качающийся** шутел-автоклав, клатещ се [тръскащ се] автоклав

автоконтроль автоматично контролиране, автоматичен контрол

автокорд *м* тъкан на автомобилни гуми, автокорд

автокран *м* автокран, кран на автомобилно шаси, автомобилен кран

автол *м* автол, автомобилно и тракторно мазилно масло

автолебёдка *ж* автомобилна лебедка

автолиз *м* автолиза

автомат *м* автомат; самодействуваща машина

~, **газорежущий** оксиженен автомат, автоматична газова [оксиженова] резачка

~, **дугосварочный** дъгов заваръчен автомат

~ **защиты** защитен автомат, автоматична блокировка

~, **контрольно-сортировочный** автомат за сортиране на изделия

~, **копировальный** копирен [копировъчен] автомат

~, **кузнечно-пресовой** ковашко-пресов автомат

~, **мотальный** 1. автоматична намотална машина, бобинен автомат, бобинарка 2. рулон-автомат, кангалмашина

~, **опрокидывающий** автоматичен обръщач; саморазтоварващо устройство

~, **сварочный** автомат за заваряване, заваръчен автомат

~, **счётно-решающий** автоматична сметачна [изчислителна] машина

~, **фотоэлектронный** фотореле *(автомат)*

автоматчик *м* работник, който работи на машина-автомат
автоматизация *ж* автоматизация, автоматизиране
автоматизированный автоматизиран
автоматизировать автоматизирам
автоматика *ж* 1. автоматика, автоматичност 2. съвкупност от автоматично работещи устройства
автоматический автоматичен, автоматически, самодействуващ
автоматичный *вж.* **автоматический**
автоматный автоматен, предназначен за автомат
автомашина *ж* автомобил, моторна кола
автомобиль *м* автомобил, моторна кола
~**,-бензозаправщик** бензиноснабдителен автомобил, бензинова автоцистерна за зареждане
~**, грузовой** товарен автомобил, камион
~ **-рефрижератор** хладилен автомобил, автомобил-хладилник, автомобил с хладилен агрегат
автонасос *м* автопомпа; автомобил с помпена инсталация
~**, пожарный** помпа на противопожарен автомобил, пожарна автопомпа
автооксидация *ж* самоокисляване, автоокисление
автопередвижной моторизиран
автопереключатель *м* автоматичен превключвател
автопогрузчик *м* самотоварач *(обикновено електрокарен)*
автоподатчик *м* автоматичен подавач
автопокрышка *ж* външна автомобилна гума
автополимеризация *ж* автополимеризация
автораспределитель *м* автоматичен разпределител, авторазпределител
авторацемизация *ж* авторацемизиране, самоволно рацемизиране
авторегулирование *с вж.* **авторегулировка**
авторегулировка *ж* автоматично регулиране, авторегулировка
~**, контактная** контактно автоматично регулиране
~**, механическая** механично автоматично регулиране
авторегулировка, точечная точково автоматично регулиране
авторегулятор *м* автоматичен регулатор, авторегулатор
~ **возврата** автоматичен регулатор на флегмата
~ **подачи** автоматичен регулатор на захранването
автосамосвал *м* автомобил-самосвал, самосвал
автосварка *ж* 1. автоматично заваряване 2. заварка, направена със заваръчен автомат
автосварочный 1. автоматично заваряващ 2. заварен с автомат
автосмесь *ж* горивна *(автомобилна)* смес
автотормоз *м* автоматична спирачка; пределноскоростен автомат
автотрансформатор *м* автотрансформатор
автофреза *ж* автоматична фрезмашина
автохтонный *геол.* автохтонен, образуван на място
автоцистерна *ж* автомобил-цистерна, автоцистерна
автошина *ж* (външна) автомобилна гума
агава *ж* влакна [кълчища], получавани от растението агава, сизал
агалит *м геол.* агалит, природен магнезиев силикат
агальматолит *м* пагодит, агалматолит, $Al_2[(OH)_2]Si_4O_{10}$
агар-агар *м* агар-агар, агар
агат *м минер.* ахат SiO_2
~**, древовидный** дървовиден [дендритен] ахат
~**, исландский** обсидиан, вулканично стъкло
агатовый ахатов
агглютинация *ж* аглутинация, колоидна коагулация
агглютинизация *ж вж.* **агглютинация**
агент *м* агент, възбудител, причинител
~**, диспергирующий** 1. диспергиращ [разсейващ] агент 2. диспергираща среда
~**, коагулирующий** коагулиращ агент, коагулиращо вещество, коагулант
~**, коагуляции** *вж.* **коагулирующий агент**

агент, минерализирующий *геол.* минерализатор
~, **сушильный** сушилен агент, сушилно вещество
~, **тормозящий** възпиращ агент, инхибитор
~, **холодильный** хладилен агент, хладоагент
агитатор *м* бъркачка, смесител
агломерат *м* 1. агломерат, агломериран материал, спек 2. агломерат *(скала)*
агломерация *ж* агломериране, агломерация, спичане
агломерационный агломерационен *(напр. цех)*; агломериращ, спичащ *(за вещество)*
агломерировать агломерирам, спичам
агрегат *м* 1. агрегат, машинен възел 2. комбинация от две *или* повече машини; специализирана машина 3. минерална съвкупност, агрегат
~, **сварочный** заваръчен агрегат
~, **силовой** силов агрегат
~, **холодильный** хладилен агрегат, хладилна машина със собствен двигател
агрегатирование *с* агрегатиране, свързване с агрегат
агрегатный 1. агрегатен, технологически комбиниран 2. агрегатен *(състояние)*
агрессивность *ж* агресивност, разядливост
агрессивный агресивен, разяждащ, разрушаващ; кородиращ
агрикультура *ж* агрокултура, земеделска култура
агробиология *ж* агробиология
агроизвестняк *м* агроваровик, варовик за наторяване
агропочвоведение *с* почвознание
агротехника *ж* агротехника
агротехнический агротехнически, земеделски
агрохимия *ж* агрохимия, земеделска химия
агрохимический агрохимически, агрохимичен
агликон *м* агликон *(незахарната съставна част на гликозидите)*
адалин *м* адалин, карбамал, бромдиетилацетилкарбамид $(C_2H_5)_2CBrCONHCONH_2$
адамантан *м* адамантан, диамантан, трицикло [3, 3, 1, 1]-декан, $C_{10}H_{16}$
адамелит *м* адамелит, ортоклазноплагиоклазен гранит
адамин *м минер.* адамит, $Zn_2[OH/AsO_4]$
адамсит *м* адамсит, дихидрофенарсазинхлорид, $C_{12}H_9NAsCl$
адаптация *ж* адаптация, адаптиране, приспособяване, нагаждане
адаптер *м* 1. *фото, ел.* адаптер, приспособител 2. *ел.* тоноотнемател, звукова глава
адаптировать адаптирам, приспособявам, нагласявам
адванс *м* адванс, медно-никелова сплав
адвекция *ж* адвекция, хоризонтална конвекция
адгезионный адхезионен, прилепващ
адгезия *ж* адхезия, прилепаемост
~, **механическая** повърхностна [механична] адхезия
~, **молекулярная** молекулярна адхезия
аддендн *м вж.* аденд
аддитивност *ж* адитивност
аддитивный адитивен, събираем
аддукт *м* адукт, молекулно съединение
адекватност *ж* адекватност, тъждественост
адекватный адекватен, тъждествен, пълноценен
аделогенный аделогенен
аделоморфный аделоморфен
аденд *м* аденд, лиганд
аденилдезаминаза *ж* аденилдезаминаза *(ензим)*
аденин *м* аденин, 6-аминопурин, $C_5H_5N_5$
аденозин *м* аденозин, 9-β-D-рибофуранозидаденин, $C_{10}H_{13}N_5O_4$
аденозиндифосфат *м* аденозиндифосфат, аденозиндифосфорна киселина, АДФ
аденозинмонофосфат *м* аденозинмонофосфат, аденозинмонофосфорна киселина, АМФ
аденозинтрифосфат *м биохим.* аденозинтрифосфат, аденозинтрифосфорна киселина, АТФ
адермин *м* адермин, 3,4-дихидроксиметил-5-хидрокси-6-метилпиридин, витамин B_6, пиридоксин
адиабата *ж* адиабата

адиабатический адиабатен
адиабатный *вж.* адиабатический
адинол *м* адинол *(сбита скала от кварц и албит)*
адипамид *м* адипамид, амид на адипиновата киселина, хександиамид, $H_2NCO(CH_2)_4CONH_2$
адипил *м*, **хлористый** хлоранхидрид на адипиновата киселина
адиурекрин *м* адиурекрин *(хормонен препарат от задния дял на хипофизата)*
адлумин *м* адлумин *(изохинолинов алкалоид от* Allumia cirrhosa Rap.) $C_{21}H_{21}NO_6$
адонидин *м* адонидин*(гликозид,извличан от горицвета)*, $C_{25}H_{40}O_{10}$
адонизид *м* адонизид *(дигиталисов препарат от* Adonis Vernalis — горицвет)
адонилен *м* адонилен, екстракт от горицвет (Adonis Vernalis)
адонит *м* адонит, 1, 2, 3,4,5-петаниентол, $C_5H_{12}O_5$
адреналин *м* адреналин 1-(3,4 дихидроксифенил)-2-метиламиноетанол *(хормон от надбъбречните жлези)*, супраренин, епиневрин $C_9H_{13}NO_3$
адсорбент *м* адсорбент
~, **взвешенный** диспергиран [суспендиран] в околния флуид адсорбент, флуидизиран адсорбент
адсорбировать адсорбирам
адсорбционный адсорбционен
адсорбция *ж* адсорбция, адсорбиране
~, **активированная** активирана адсорбция
~, **ионообменная** йоннобменна адсорбция
адуляр *м минер.* адулар *(модификация на калиевия фелдшпат)*
адусация *ж* адусация, темперуване
адуссация *вж.* **адусация**
АДФ съкращение от аденозиндифосфат
ажурный ажурен; прозирен; фино изработен
ажустировать 1. регулирам, нагласявам 2. възстановявам формата на деформирани профилирани изделия
азарон *м* азарон, 1-(1-пропенил)-2, 4, 5-триметоксибензол, $CH_3CH : CH . C_6H_2(OCH_3)_3$
азасерин *м* азасерин, *о*-диазоацетил-L-серин, $N_2CHCOOCH_2CH(NH_2)COOH$ *(антибиотик)*
азбест *м вж.* **асбест**
азеотроп *м* азеотропна [ацеотропна] смес, азеотроп
азеотропический азеотропен, ацеоропен
азеотропный *вж.* **азеотропический**
азид *м* азид, сол на азотоводородната киселина M^IN_3
~ **аммония** амониев азид, $[NH_4]N_3$
~ **бария** бариев азид, $Ba(N_3)_2$
~ **калия** калиев азид, KN_3
~ **кислоты** киселинен азид, $RCON_3$
~ **натрия** натриев азид, NaN_3
~ **ртути** живачен азид, HgN_3
~ **свинца** оловен азид, $Pb(N_3)_2$
~ **серебра** сребърен азид, AgN_3
~ **таллия** талиев азид, TlN_3
~ **цезия** цезиев азид, CsN_3
азимидобензол *м* бензотриазол, азимидобензен, азимидобензол $C_6H_5N_3$
азобензол *м* азобензол, азобензен $C_6H_5N : NC_6H_5$
азогруппа *ж* азогрупа, $—N=N—$
азоимид *м* азоимид, азотоводородна киселина, HN_3
азойский *геол.* азойски
азокармин *м* азокармин, натриев N-фенилрозиндулин-дисулфонат
азокраситель *м* азобагрило
азоксибензол *м* азоксибензол, азоксибензен, $C_6H_5N(:O) : NC_6H_5$
азолитмин *м* азолитмин, $C_7H_7NO_4$ *(индикатор)*
азометин *м* шифова база, $RN : CHR'$
азометиновый азометинов
азопигмент *м* азопигмент
азосоединение *с* азосъединение
азот *м* азот, N
~, **активный** активиран азот, насцентен азот
~, **аммиачный** амонячен азот]
~, **йодистый** азотен (III) йодид, азотен трийодид, NJ_3
~, **остаточный** *биол.* остатъчен азот
~, **связанный** свързан азот *(при торовете)*
~, **фтористый** азотен (II) флуорид, NF_2, азотен (III) флуорид, NF_3
~, **хлористый** азотен (III) хлорид, азотен трихлорид, NCl_3
азотизация *ж* азотиране, азотизация, нитриране, насищане с азот

азотизирование *с вж.* **азотизация**
азотирование *с* азотиране, азотизация
азотистый нитрид, сол на азотоводородната киселина, M^IN_3
азотистокислый нитрит, сол на азотистата киселина, M^INO_2
азотнокислый нитрат, сол на азотната киселина, M^INO_3
азотноватокислый хипонитрит, сол на хипоазотистата киселина $M_2^IN_2O_2$
азотный азотен
азотобактерия *ж* нитрогенна бактерия
азотолы *мн.* ариламиди на о-хидроксикарбоновите или β-кето киселини
азотометр *м* азотометър
азофуксин *м* азофуксин
азохлорамид *м* азохлорамид, N, N-дихлоразодикарбонамидин, $C_2H_4N_6Cl_2$, хлоразодин
азулены *мн.* азулени *(двупръстенни сескитерпени)*
азунтол *м* азунтол, резистокс, мускатокс, кумофос *(инсектицид)*
азур *м* азур
азурит *м минер.* азурит, $Cu_3(CO_3)_2(OH)_2$
айкинит *м* айкинит $PbCuBiS_3$ *или* $2PbS . Cu_2S . Bi_2S_3$
аймалин *м* аймалин, рауволфин $C_{21}H_{29}N_2O_2$ *(алкалоид от* Rauwolfia serpentina)
айячин *м* аячин, аяцин *(стеринов алкалоид от* Delphinium ajacis L.), $C_{34}H_{46}N_2O_9 . 2H_2O$
акантит *м минер.* акантит Ag_2S
акарицид *м* акарицид *(химическо средство против кърлежи)*
акароид *м* акароид *(австралийска смола)*
акбак *м* акумулаторен [акумулационен] резервоар
аквамарин *м минер.* аквамарин, $Al_2Be_3[Si_6O_{18}]$
акваметрия *ж* акваметрия, количествено определяне на водата във вещества
акварельный акварелен; отнасящ се до акварелно багрило
аквокислота *ж* аквокиселина
акерит *м* акерит, авгитов сиенит
акклиматизация *ж текст.* климатично стабилизиране
аккумулирование *ж* акумулиране, натрупване
аккумулировать акумулирам, натрупвам
аккумулятивный акумулативен, получен чрез натрупване [акумулиране]
аккумулятор *м* акумулятор
~, **воздушный** пневматичен [въздушен] акумулатор
~, **газовый** газов акумулатор
~, **гидравлический** хидравличен [воден] акумулатор
~, **железно-никелевой** желязно-никелов акумулатор, едисонов акумулатор
~, **никелово-железный** *вж.* **железно-никелевый аккумулятор**
~, **свинцовый** оловен [обикновен] акумулатор
~, **щёлочный** алкален акумулатор
~, **щелочной** *вж.* **щелочный аккумулятор**
~, **электрический** електрически акумулатор
аккумуляторная *ж* акумулаторно помещение
аккумуляторный акумулаторен
аккумуляционный акумулационен
акмит *м минер.* акмит, $NaFe[Si_2O_6]$
аконитин *м* аконитин *(стеаринов алкалоид от* Aconitum), $C_{34}H_{47}NO_{11}$
акратотерм *м* горещ слабоминерализиран извор
акридин *м* акридин, дибензопиридин, $C_{13}H_9N$
акридиновый акридинов
акридон *м* акридон, дихидрокетоакридин, $C_{13}H_9NO$
акриламид *м* акриламид, амид на акриловата киселина, $CH_2 : CHCONH_2$
акрилат *м* акрилат, естер на акриловата киселина, $CH_2 : CHCOOR$
акриловый акрилов
акрилонитрил *м* акрилонитрил, винилцианид, $CH_2 : CHCN$
акрихин *м* акрихин, атебрин, $C_{23}H_{30}ON_3Cl . 2HCl . 2H_2O$
α-акроза *ж* α-акроза, DL-фруктоза, $C_6H_{12}O_6$
акролейн *м* акролеин, пропенал, акрилалдехид, $CH_2 : CHCHO$
акселератор *м* ускорител, акселератор; катализатор
акселерация *ж* ускорение, акселерация
акселерограф *м* акселерограф, самопишещ уред за измерване на ускорения

акселерометр *м* акселерометър, акселеромер
аксерофтол *м* витамин А, аксерофтол, $C_{20}H_{29}OH$
аксиальный осов, аксиален
аксинит *м минер.* аксинит, $Ca_2(Mn, Fe)Al_2BSi_4O_{15}[OH]$
аксиома *ж мат.* аксиома
аксонометрический аксонометричен
аксонометрия *ж* аксонометрия *(едновременно проектиране на обекта и координатната система върху равнина)*
активатор *м* активатор, промотор, активиращ агент
~, **бродильный** ферметационен активатор
~, **каталитический** промотор
~, **полимеризационный** полимеризационен активатор; ускорител
~, **флотационный** флотационен активатор
активационный 1. активационен **2.** радиоактивационен
активизировать активизирам, усилвам деятелност
активин *м* хлорамин Т, n-$CH_3 . C_6H_4S(O)(NCl)ONa$
активирование *с* активизиране; активиране
активированный активиран, активизиран
активность *ж* **1.** активност, действие **2.** активност *(ефективна концентрация)*
~, **оптическая** оптична активност
~, **поверхностная** повърхностна активност
активный 1. активен, действен **2.** радиоактивен
актин *м* актин *(мускулно белтъчно вещество)*
актиниды *мн.* актиниди, актиноиди
актиний *м* актиний, Ас
актинограф *м геофиз.* актинограф
актинодафнин *м* актинодафнин *(изохинолинов алкалоид от* Actinodaphne Hookeri*)*, $C_{18}H_{17}NO_4$
актиноиды *вж.* **актиниды**
актинолит *м* актинолит лъчист **камък**
актинометр 1. *геофиз.* актинометър **2.** *фот.* експозиционометър
актинон *м* актинон, An *(изотоп на радона)*
актиномицины *мн.* актиномицини *(група антибиотици)*
актомиозин *м* актомиозин, α-миозин *(мускулно белтъчно вещество)*
акустический звуков, акустичен
акцелератор *м вж.* **акселератор**
акцелерация *ж вж.* **акселерация**
акцелерограф *м вж.* **акселерограф**
акцелерометр *м вж.* **акселерометр**
акцептор *м* акцептор
акцепторный акцепторен
акцессорный акцесорен, случаен, второстепенен
алабандин *м* алабандин, манганов сулфид, MnS
аламозит *м минер.* аламозит $PbSiO_3$
β-аланил-L-гистидин *м* β-аланил-L-хистидин, карнозин, $C_9H_{14}N_4O_3$ *(дипептид)*
аланин *м* аланин, аминопропанова киселина, (α)$CH_3CH(NH_2)COOH$; (β) $NH_2CH_2CH_2COOH$
аланинрацемаза *ж* аланинрацемаза *(ензим, катализиращ превръщането* L-аланин$\rightleftarrows$D-аланин*)*
алантоин *м* алантоин, $C_4H_6O_3N_4$
албанит *м* албанит
алгоритм *м мат.* алгоритъм
алебастр *м* алабастър; природен ситнозърнест гипс, печен гипс, $CaSO_4 . 2H_2O$
алебастровый алабастров, гипсов
алембик *м* аламбик, дестилационен казан
александрит *м минер.* алаксендрит, Al_2BeO_4
алергат *м* фенерган, дикразин, прометазин, алерган 10-(-2′-диметиламино-*н*-пропил)-фентиазин, $C_{17}H_{20}N_2S . HCl$
ализарин *м* ализарин, 1,2-дихидрокси-9, 10-антрахинон, $C_{14}H_8O_4$
ализариновый ализаринов
алипин *м* алипин, бензилтетраметилдиамино-2-етил-2-пропанол-монохидрохлорид, $C_{16}H_{26}O_2N_2 . HCl$
алит *м* алит *(клинкеров минерал)*
алитирование *с* алитиране, повърхностно алуминизиране, покриване на повърхността с алуминий
алитировать алитирам, покривам с алуминий

алитированный алитиран, повърхностно алуминизиран
алитировочный алитиращ, алитировъчен *(напр. процес, апарат)*
алифатический алифатен, мастен, ацикличен
алициклический алициклен
алкадиен *м* алкадиен, диолефин, въглеводород с две двойни връзки
алкадиин *м* алкадиин, въглеводород с две тройни връзки
алкализация *ж* алкализиране, алкализация
алкалиметрия *ж* алкалиметрия
алкалиметрический алкалиметричен, алкалиметрически
алкалоид *м* алкалоид
алкалоидный алкалоиден
алкан *м* алкан, наситен [пределен] въглеводород, парафин, C_nH_{2n+2}
алкен *м* алкен, олефин, алкилен, етиленов [ненаситен] въглеводород, C_nH_{2n}
алкил *м* алкил, алкилов радикал, C_nH_{2n+1}
~, бромистый *вж.* **алкилбромид**
~, галоидный алкилхалогенид, $C_nH_{2n+1}X$
~, двусернистый диалкилсулфид, $(C_nH_{2n+1})_2S$
~, фтористый *вж.* **алкилфторид**
~, хлористый *вж.* **алкилхлорид**
~, цианистый *вж.* **алкилцианид**
алкилат *м* алкилат, сурови алкилирани ароматни въглеводороди, бензин, към който е прибавена алкилароматна високооктанова фракция, получена по синтетичен начин
алкилбромид *м* алкилбромид, $C_nH_{2n+1}Br$
алкилдисульфид *м* алкилдисулфид, $(C_nH_{2n+1})_2S_2$
алкилен *м вж.* **алкен**
алкилирование *с* алкилиране
алкилированный алкилиран
алкилйодид *м* алкилйодид, $(C_nH_{2n+1})J$
алкилсвинец *м* алкилолово
алкилсульфат *м* **алкилсулфат**
алкилсульфокислота *ж* алкилсулфонова киселина, RSO_3H
алкилфосфин *м* алкилфосфин
алкилфторид *м* алкилфлуорид, $C_nH_{2n+1}F$
алкилхлорид *м* алкилхлорид, $C_nH_{2n+1}Cl$
алкилцианид *м* алкилцианид, нитрил, $C_nH_{2+1}CN$
алкин *м* алкин, въглеводород, съдържащ тройна връзка, ацетиленов въглеводород C_nH_{2n-2}
алкоголаза *ж* алкохолаза *(ензим)*
алкоголиз *м* алкохолиза
алкоголиметрия *ж* алкохолометрия, спиртометрия
алкоголеметр *м* спиртомер, алкохоломер, уред за измерване на алкохолното съдържане на течности
алкоголь *м* алкохол, спирт, ROH
~, абсолютный абсолютен [безводен] алкохол
алкогольный алкохолен, спиртен, спиртов
алкоголят *м* алкохолат, ROM^{I}
алкозоль *м* алкохолен [спиртен] зол, алкозол
алкоксид *м* **металла** метален алкохолат [алкоксид], $C_nH_{2n+1}OM^{I}$
алкоксил *м* алкоксил, $C_nH_{2n+1}O$-група
алкоксикислота *ж* алкоксикиселина
алланит *м минер.* ортит, аланит
аллемонтит *м минер.* алемонтит AsSb
аллен *м* ален, пропадиен, $CH_2 : C : CH_2$
аллигация *ж* **1.** легиране, сплавяне **2.** сплав, лигатура
аллил *м* алил, алилов радикал, $CH_2 : CHCH_2$—
~, бромистый аллилбромид, $CH_2 : CHCH_2Br$
~, йодистый *вж.* **аллилйодид**
~, роданистый *вж.* **аллилизотиоцианат**
~, фтористый *вж.* **аллилфторид**
~, хлористый *вж.* **аллилхлорид**
~, цианистый *вж.* **аллилцианид**
аллилен *м* алилен, метилацетилен, пропин, $CH_3C \equiv CH$
аллилйодид *м* алилйодид, 3-йодпропен, $CH_2 : CHCH_2J$
аллилизотиоцианат *м* алилизотиоцианат, алилроданид *(алилсинапено масло)*, $CH_2 : CHCH_2NCS$
аллиловый алилов, алил
аллилфторид *м* алилфлуорид, 3-флуорпропен, $CH_2 : CHCH_2F$
аллилхлорид *м* алилхлорид, 3-хлорпропен, $CH_2 : CHCH_2Cl$

аллилцианид *м* алилцианид, 3-бутеннитрил, $CH_2:CHCH_2CN$

аллодулцит *м* алодулцит, алодулцитол, $C_6H_{14}O_6$

аллоза *ж* алоза, $C_6H_{12}O_6$

аллоит *м минер.* алоит

аллоклаз *м минер.* алоклаз

аллоксан *м* алоксан, мезоксалилкарбамид, $C_4H_2O_4N_2$

аллоксантин *м* алоксантин, $C_8H_6O_8N_4$

аллометаморфизм *м геол.* алометаморфизъм

алломорфит *м геол.* аломорфит

алломорфный аломорфен

аллонж *м* **1.** алонжа, алонга **2.** ретортен удължител

аллопалладий *м* алопаладий

аллоскоп *ж* алоскоп

аллотриоморфизм *м* алотриоморфизъм

аллотропизм *м* алотропия

аллотропический алотропен

аллотропия *ж* алотропия

аллотропный алотропен

аллофан *м минер.* алофан

аллохроит *м* алохроит

аллохтонный алохтонен *(за изкопаемо, което не е образувано на самото място)*

аллювиальный *геол.* алувиален, наносен

аллювий *м* **1.** алувий, следледникова епоха **2.** речни наноси в долините

алмаз *м* **1.** *минер.* диамант, елмаз **2.** елмаз *(инструмент за рязане)*

~, **технический** диамант за технически цели

~, **чёрный** карбонадо, черен технически диамант

алмазный диамантен, диамантов, елмазен

алмазоносный *геол.* диамантоносен, елмазоносен

алойный алоен, който е от алое

алоэ *с фарм.* сабир, алое, сгъстена отвара от листа на алое

алсол *м* 50%-ен разтвор на алуминиев ацетат

алтаит *м минер.* алтаит, оловен телурид, PbTe

алудель *м* сублимационен съд за живак

алудур дурал, алуминиева сплав

алунд *м* алунд, чист алуминиев окис

алунит *м* алунит, природна калиево-алуминиева стипца, $KAl_3[(OH)_6(SO_4)_2$

алунол *м* алуминиев хидроокис, $Al(OH)_3$

алхимия *ж* алхимия

альбазальт *м геол.* албазалт

альбаргин *м ост.* желатинов разтвор на сребърен нитрат

альбедо *с* албедо, отражателна способност

альбертит *м минер.* албертит

альбит *м минер.* албит, натриев фелдшпат, $Na(AlSi_3O_8)$

альбихтол *м* смес от тиофен и неговите хомолози *(за борба с вредителите по памука)*

альбомицин *м* албомицин *(антибиотик)*

альбумин *м* **1.** албумин, протеинов белтък **2.** технически белтък

альбуминат *м* албуминат

альбуминный *вж.* **альбуминовый**

альбуминовый албуминен, албуминов; белтъчен

альбуминоид *м* албуминоид, албуминоиден белтък

альбумоза *ж* албумоза

альбуцид *м* албуцид, ацетилсулфаниламид, $H_2N.C_6H_4SO_2NHCOCH_3$

альвеола *ж* алвеола, дупка, вдлъбнатина; шупла, мехурче

альвеолярный алвеоларен; шуплест, мехурчест

альговит *м минер.* алговит

альгодонит *м минер.* алгодонит, Cu_6As

альдегид *м* алдехид, RCHO

~, **акриловый** акрилалдехид, акролеин, пропенал, $CH_2:CHCHO$

~, **анисовый** анисалдехид, *p*-метоксибензалдехид, $CH_3OC_6H_4CHO$

~, **бензойный** бензалдехид, C_6H_5CHO

~, **валериановый** валералдехид, пентанал, $CH_3(CH_2)_3CHO$

~, **гидрокоричный** хидроканелен алдехид, 3-фенилпропанал, $C_6H_5CH_2CH_2CHO$

~, **глицериновый** глицериналдехид, 2,3-дихидроксипропанал, $CH_2OH.CHOH.CHO$

~, **каприловый** каприлалдехид, октанал, $CH_3(CH_2)_6CHO$

~, **каприналдехид** каприналдехид, деканал, $CH_3(CH_2)_8CHO$

альдегид, капроновый капроналдехид, хексанал, $CH_3(CH_2)_4CHO$

~, коричный канелен алдехид, 3-фенилпропенал, $C_6H_5CH : CHCHO$

~, лауриновый лауриналдехид, додеканал, $CH_3(CH_2)_{10}CHO$

~, левулиновый левулиналдехид, 4-оксопентанал, левулинов алдехид, $CH_3CO(CH_2)_2CHO$

~, масляный бутиралдехид, бутанал, $CH_3CH_2CH_2CHO$

~, монохлоруксусный хлорацеталдехид, хлоретанал, $ClCH_2CHO$

~, муравьиный формалдехид, метанал, $HCHO$

~, пальмитиновый палмитиналдехид, хексадеканал, $C_{15}H_{31}CHO$

~, пеларгоновый пеларгоналдехид, нонанал, $CH_3(CH_2)_7CHO$

~, пробковый корков алдехид, октандиал, $OHC(CH_2)_6CHO$

~, пропаргиловый пропаргилалдехид, пропинал, $CH \vdots CCHO$

~, стеариновый стеариналдехид, октадеканал, $C_{17}H_{35}CHO$

~, толуиловый толуилалдехид, метилбензалдехид, $CH_3C_6H_4CHO$

~, уксусный ацеталдехид, етанал, CH_3CHO

~, фенилуксусный фенилацеталдехид, фенилетанал, $C_6H_5CH_2CHO$

~, фталевый фталов алдехид, $C_6H_4(CHO)_2$

~, энантовый йонанталдехид, хептанал, $CH_3(CH_3)_5CHO$

~, янтарный сукциналдехид, янтарен диалдехид бутандиал, $OHC(CH_2)_2CHO$

альдегидаммиак *м* алдехидамоняк, α-хидроксиамин, $RCH(OH)NH_2$

альдегидный алдехиден

альдегидокетон *м* кетоалдехид

альдегидокислота *ж* алдехидкарбонова киселина

альдегидоспирт *м* алдехидалкохол, хидроксиалдехид, алдол

альдимин *м* алдимин, алдехидимин, $RCH : NH$

альдобиоза *ж* алдобиоза

альдоза *ж* алдоза *(монозахарид, съдържащ алдехидна група)*

альдоксим *м* алдоксим, $RCH : NOH$

альдолаза *ж* алдолаза (ензим)

альдоль *м* алдол (1,3-хидроксиалдехид); алдол, ацеталдол, 3-хидроксибутанол, $CH_3CH(OH)CH_2CHO$

альдостерон *м* алдостерон, електрокортин, алдокортин *(кортикоиден хормон)*, $C_{21}H_{28}O_5$

альдрей *м* алдрей *(машиностроителна алуминиева сплав)*

альдрин *м* алдрин, $C_{12}H_8Cl_6$ *(инсектицид)*

альдюраль *м* алдурал *(алуминиева сплав за самолетостроенето)*

алькусин *м* алкусин *(лагерна бабитна сплав)*

альмандин *м минер.* алмандин, благороден гранат, $Fe_3Al_2[SiO_4]_3$

альпака *ж* 1. коприновидни влакна от лама 2. тъкан от влакна-алпака 3. алпака, медно-цинково-никелова сплав, ново сребро, китайско сребро

альпакс *м* алпакс,силициево-алуминиева сплав, силумин

альтакс *м* дитио-бис-бензтиазол, вулканизационен ускорител, $C_{14}H_8N_2S_4$

альтернатор *м* алтернатор, генератор за променлив ток

альтернация *ж* редуване, алтернация

альтиграф *м* самопишещ високомер, алтиграф

альтиметр *м* алтиметър, високомер

альтроза *ж* алтроза, алдохексоза, $C_6H_{12}O_6$

альфа-бронза *ж* алфа-бронз *(вид калаен бронз)*

альфа-железо *с* алфа-желязо

альфа-латунь *ж* алфа-месинг, медноцинкова сплав

альфа-лучи *мн* алфа-лъчи

альфа-распад *м* алфа-разпадане, α-радиоактивно разпадане

альфа-частица *ж* алфа-частица, хелиово атомно ядро

альфоль *ж* алуминиева фолия, алуминиев варак [станиол]

алюмель *м* алумел *(никелова сплав, съдържаща алуминий, силиций и манган)*

алюминат *м* алуминат, сол на алуминиевата киселина, M^IAlO_2

~калия калиев алуминат, $K_2O \cdot Al_2O_3 \cdot 3H_2O$

алюминат кальция калциев алуминат, $Ca(AlO_2)_2$
~ **кобальта** кобалтов алуминат, $CoAl_2O_4$
~ **магния** магнезиев алуминат, $MgAl_2O_4$
~ **натрия** натриев алуминат, $NaAlO_2$
алюминиевокислый алуминат, сол на алуминиевата киселина, M^IAlO_2
алюминиевый алуминиев; съдържащ алуминий
алюминий *м* алуминий, Al
~, **азотистый** алуминиев нитрид, AlN
~, **азотнокислый** алуминиев нитрат, $Al(NO_3)_3$, $Al(NO_3)_3 . 6H_2O$ *или* $8H_2O$
~, **бромистый** алуминиев бромид, $AlBr_3$
~, **йодистый** алуминиев йодид, AlJ_3
~, **мышьяковокислый** алуминиев ортоарсенат, $AlAsO_4 . 8H_2O$
~, **сернистый** алуминиев сулфид, Al_2S_3
~, **сернокислый** алуминиев сулфат, $Al_2(SO_4)_3$
~, **углеродистый** алуминиев карбид, Al_4C_3
~, **фосфорнокислый** алуминиев ортофосфат, $AlPO_4$
~, **фтористый** алуминиев флуорид, $AlCl_3$
~, **хлористый** алуминиев хлорид, AlF_3
алюминированный алуминиран, алитиран, покрит с алуминий
алюминит *м* вебстерит, алуминит, $Al_2SO_4(OH)_4 . 7H_2O$
алюминокальцит *м* алумокалцит
алюминон *м* алуминон, амониева сол на ауринтрикарбоновата киселина, $C_{22}H_{23}O_9N_3$ (индикатор)
алюминооксид *м* синтеркорунд *(изолационен материал от* Al_2O_3*)*
~ **магния** магнезиево-алуминиев хидрид, $Mg(AlH_4)_2$
~ **натрия** натриево-алуминиев хидрид, $NaAlH_4$
алюминотермический алуминотермичен
алюминотермия *ж* алуминотермия *(метод за редукция и метод за заваряване)*
алюмогранат *м* алумогранат
алюмотермия *вж.* **алюминотермия**
алюмохромит *м* алумохромит
алюмошпинель *ж* алумошпинел, $MgAl_2O_4$
аляскит *м минер.* аляскит, $PbAg_2Bi_4S_8$
амазонит *м минер.* амазонит, $(K, Na) [AlSi_3O_8]$
амальгама *ж* амалгама, живачна сплав
~ **аммония** амониева амалгама, NH_4Hg
~, **зеркальная** огледална амалгама, амалгама за огледала
~, **золотая** златна [зъболекарска] амалгама
~ **натрия** натриева амалгама
~, **серебряная** сребърна амалгама
амальгаматор *м* амалгаматор, амалгамиращ агент; устройство за амалгамиране
амальгамация *ж* амалгамиране, амалгамация *(метод за производство на благородни метали)*; разтваряне на метал в живак
амальгамирование *вж.* **амальгамация**
амальгамировать амалгамирам, покривам с амалгама [живак]; разтварям в живак
амарантит *м минер.* амарантит, $Fe[OH/SO_4] . 3H_2O$
амарин *м* 2,4,5-трифенил -4, 5-дихидроимидазол, амарин, $C_{21}H_{18}N_2$
амблигонит *м минер.* амблигонит, $LiAl[(F, OH)/PO_4]$
амбра *ж* амбра, китов восък
амбразура *ж* **1.** отвор в пещните стени на парен котел **2.** прозрачен отвор, разширяващ се навътре; амбразура
амбразурный амбразурен, отнасящ се до пещен отвор на парен котел
амбреттолид *м* амбретолид, 7-хексадецен -16-олид, $C_{16}H_{28}O_2$
амбреттовый мускусен, амбретов
амбус *м* остроъгълна наковалня
амезит *м минер.* амезит, $Mg_4Al_2[(OH)_3/Al_2Si_2O_{10}]$
америций *м* америций, Am
аметист *м* аметист, полускъпоценен виолетов кварцов минерал, SiO_2
аметистовый **1.** аметистов **2.** който е с цвят на аметист, виолетов
аметрин *м* аметрин (2-метилтио-4-етиламино-6-изопропиламино-1, 3, 5-триазин), $C_9H_{17}N_5S$ *(хербецид)*
амиант *м* **1.** амфиболов азбест, амиант **2.** смлян [стрит] талк [алабастър]
амигдалин *м* амигдалин, $C_{20}H_{27}O_{11}N$ *(гликозид)*
амигдалит *м* амигдалит

амигдалоид *м вж.* **амигдалит**

амид *м* амид, $RCONH_2$

~ **валерьяновой кислоты** валерамид, амид на валеряновата киселина, петанамид, $C_4H_9CONH_2$

~ **лития** литиев амид, $LiNH_2$

~ **масляной кислоты** бутирамид, амид на маслената киселина, бутанамид, $C_3H_7CONH_2$

~ **натрия** натриев амид, $NaNH_2$

~ **уксусной кислоты** ацетамид, амид на оцетната киселина, етанамид, CH_3CONH_2

амидаза *ж* амидаза *(ензим)*

амидин *м* амидин $RC(:NH)NR_2$

амидный амиден

амидокраситель *м* амидно багрило, амидобагрило

амидол *м фото* амидол, диаминофенол-хлорхидрат *(проявяващо вещество, използувано при неутрални и кисели проявители)*, $C_6H_3(OH)(NH_2)_2 . 2HCl$

амил *м* амил..., амилов, амилова група, пентил..., C_5H_{11}

~, **галоидный** амилхалогенид, $C_5H_{11}X$

амилаза *ж* амилаза *(ензим)*

амилалкоголь *м(н-)*амилов алкохол, 1-пентанол, $C_5H_{11}OH$

амиламин *м* амиламин, пентиламин, $C_5H_{11}NH_2$

амилацетат *м* амилацетат, амилов естер на оцетната киселина, $CH_3 . CO . O . C_5H_{11}$

амилбутират *м* амилбутират, амилов естер на маслената киселина, амилбутаноат, $C_3H_7CO . OC_5H_{11}$

амилгалогенид *м* амилхалогенид, $C_5H_{11}X$

амилен *м* амилен, 2-метил-2-бутен, $(CH_3)_2C : CHCH_3$

амилнитрит *м* амилнитрит, $C_5H_{11}ONO$

амиловый амилов, амил...

амилоза *ж* амилоза *(съставна част на нишестето)*

амилоид *м* амилоид, пергаментен клей

амилопектин *м* амилопектин *(съставна част на нишестето)*

амин *м* амин

~, **вторичный** вторичен амин, R_2NH

~, **первичный** първичен амин, RNH_2

~, **третичный** третичен амин, R_3N

аминазин *м фарм.* аминазин, ларгактил, хлорпромазин, мегафен, $C_{17}H_{20}N_2Cl_2S$

аминарсон *м* *p*-карбамидо-фенил-арсенова киселина, аминарсон, карбарсон, арсуфан, $H_2NCONHC_6H_4AsO_3H_2$

аминирование *с* аминиране, въвеждане на аминогрупа в органични съединения

***п*-аминоазобензол** *м* *p*-аминоазобензол, *p*-аминоазобензен, анилиново жълто, $C_6H_5N : NC_6H_4NH_2$

аминоалкоголь *м* аминоалкохол

аминоальдегид *м* аминоалдехид

аминоацилазы *мн* аминоацилази *(ензими, спадащи към ацилазите)*

аминобензол *м* аминобензол, аминобензен, фениламин, анилин, $C_6H_5NH_2$

аминогенез *м* аминогенеза, аминообразуване

аминогруппа *ж* аминогрупа, аминна група, $—NH_2$

аминогуанидин *м* аминогуанидин, $H_2N . NH . C(:NH)NH_2$

аминокетон *м* аминокетон

аминокислота *ж* аминокиселина

аминоксилол *м* аминоксилол, ксилидин, диметиланилин, $(CH_3)_2C_6H_3NH_2$ (*o*, *m* или *p*)

аминонафталин *м* нафтиламин, аминонафталин, $C_{10}H_7NH_2$

аминооксиантрахинон *м* аминохидроксиантрахинон

1-амино-4-оксибензол *м* *p*-хидроксианилин, 4-аминофенол, $H_2NC_6H_4OH$

2-амино-6-оксипурин *м* 2-амино-6-хидроксипурин, иминоксантин, гуанин, $C_5H_5N_5O$

аминооснование *с* аминобаза

аминопласты *мн* аминопласти, пластмаси на основата на карбамид- и меламинформалдехидни смоли

6-аминопурин *м* 6-аминопурин, аденин, $C_5H_5N_5$

аминосахар *м* аминозахар, гликозамин

аминоспирт *м* аминоалкохол, хидроксиамин

аминотиофен *м* аминотиофен, тиофенин, $H_2NC_4H_3S$

аминотолуол *м* аминотолуол, аминотолуен, толуидин, $CH_3C_6H_4NH_2$ (*o*, *m* или *p*)

п-аминофенол *м фото* *p*-аминофенол, *p*-хидроксианилин, родинал, $H_2NC_6H_4OH$

~, **сернокислый** *p*-аминофенолсулфат, $2(C_6H_4(OH)NH_2).H_2SO_4$

аминофераза *ж* аминофераза, трансаминаза *(ензим)*

аминоформ *м* уротропин, хексаметилентетрамин, $(CH_2)_6N_4$

аминоэтансульфокислота *ж* 2-аминоетансулфонова киселина, таурин, $H_2NCH_2CH_2SO_3H$

амитал *м фарм.* амитал, 5-етил-5-изоамилбарбитурова киселина, барбамил, $C_{10}H_{17}N_2O_3$

аммарген *м* разтвор на сребърен амониакат в амонячна вода

амматол *м* аматол *(взривна смес от амониев нитрат и тринитротолуол)*

аммелид *м* амелид, амино-1, 3, 5-триазиндиол, $C_3N_3(OH)_2NH_2$

аммелин *м* амелин, диамино-1-, 3, 5-триазинол, $C_3N_3(NH_2)_2OH$

амметр *м вж.* **амперметр**

аммиак *м* амоняк, NH_3

~, **тежёлый** тежък амоняк, ND_3

аммиачный амонячен

аммонал *м* амонал *(взривна смес от амониев нитрат и алуминиев прах)*

аммоний *м* амоний *(радикал)*, амониева група, NH_4^-; NH_4^+

~, **азотистоводородный** амониев азид, $[NH_4]N_3$

~, **азотнокислый** амониев нитрат, $[NH_4]NO_3$

~, **борнокислый** амониев борат

~, **бромистый** амониев бромид, $[NH_4]Br$

~, **ванадиевокислый** амониев (мета) ванадат, $[NH_4]VO_3$

~, **виннокислый** амониев тартрат, $[NH_4]_2C_4H_4O_6$

~, **вольфрамовокислый** амониев волфрамат, $[NH_4]_2WO_4$

~, **двууглекислый** амониев бикарбонат, $[NH_4]HCO_3$

~, **двухромовокислый** амониев бихромат, $[NH_4]_2Cr_2O_7$

~, **дитионовокислый** амониев дитионат, $[NH_4]_2S_2O_6 . 0{,}5H_2O$

~, **йодистый** амониев йодид, $[NH_4]J$

~, **йодноватокислый** амониев йодат, $[NH_4]JO_3$

аммоний, йоднокислый амониев (мета) перйодат, $[NH_4]JO_4$

~, **карбаминовокислый** амониев карбаминат (карбамат), NH_4COONH_2

~, **кислый виннокислый** амониев битартрат, амониев хидрогентартрат, $NH_4HC_4H_4O_6$

~, **кислый селеновокислый** амониев хидрогенселенат, NH_4HSeO_4

~, **кислый сернистый** амониев хидрогенсулфид, NH_4HS

~, **кислый сернокислый** амониев бисулфат, NH_4HSO_4

~, **кислый углекислый** амониев бикарбонат, NH_4HCO_3

~, **кремнефтористый** амониев флуоросиликат, $(NH_4)_2SiF_6$

~, **лимоннокислый** амониев цитрат, $(NH_4)_2C_6H_6O_7 . H_2O$

~, **марганцовокислый** амониев перманганат, NH_4MnO_4

~, **молибденовокислый** амониев молибдат, $(NH_4)_2MoO_4$.

~, **муравьинокислый** амониев формиат, NH_4COOH

~, **мышьяковокислый** амониев ортоарсенат, $(NH_4)_3AsO_4$

~, **мышьяковокислый двузамещённый** амониев хидроген (орто) арсенат, $(NH_4)_2HAsO_4$

~, **мышьяковокислый однозамещённый** амониев хидрогенарсенат, $(NH_4)H_2AsO_4$

~, **мышьяковокислый трехзамещённый** амониев ортоарсенат, $(NH_4)_3AsO_4$

~, **надсернокислый** амониев персулфат, $(NH_4)_2S_2O_8$

~, **платинохлористоводородный** амониев хлорплатинат (II), $(NH_4)_2PtCl_4$, амониев хлороплатинат (IV), $(NH_4)_2PtCl_6$

~, **роданистый** амониев тиоцианат, $[NH_4]SCN$

~, **салициловокислый** амониев салицилат, $NH_4C_7H_5O_3$

~, **селеновокислый** амониев селенат, $[NH_4]_2SeO_4$

~, **сернистокислый** амониев сулфит, $(NH_4)_2SO_3$

~, **сернистый** амониев сулфид, $[NH_4]_2S$

~, **серноватистокислый** амониев тиосулфат, $[NH_4]_2S_2O_3$

аммоний, сернокислый амониев сулфат, $[NH_4]_2SO_4$

~, сурьмянокислый амониев антимонат, $[NH_4]SbO_3$

~, теллуровокислый амониев телурат, $[NH_4]_2TeO_4$

~, тритиоуглекислый амониев тритиокарбонат, $[NH_4]_2CS_3$

~, углекислый амониев карбонат, $(NH_4)_2CO_3$

~, уксуснокислый амониев ацетат, $[NH_4]C_2H_3O_2$

~, фосфорноватистокислый амониев хипофосфит, $[NH_4]H_2PO_2$

~, фосфорномолибденовокислый амониев фосфомолибдат, $[NH_4]H_4[P(Mo_2O_7)_6]$

~, фтористый амониев флуорид, NH_4F

~, хлористый амониев хлорид, NH_4Cl

~, хлорноватокислый амониев хлорат, NH_4ClO_3

~, хлорнокислый амониев перхлорат, $[NH_4]_2ClO_4$

~, хромовокислый амониев хромат, $[NH_4]_2CrO_4$

~, цианистый амониев цианид, $(NH_4)CN$

~, циановокислый амониев цианат, NH_4OCN

~, щавелевокислый амониев оксалат, $[NH_4]_2C_2O_4$

аммоний-железо, сернокислое *вж.* **сульфат аммония-железа**

аммонит *м* **1.** амонит *(взривна смес от амониев нитрат и динитронафталин)* **2.** *геол.* амонит

аммонолиз *м* амонолиза

аммофос *м* амофос *(азотно-фосфорно-калиев изкуствен тор)*

амортизатор *м* амортисьор, амортизатор, ударосмекчител

~, гидравлический хидравличен [маслен] амортисьор

~, гидропневматический хидропневматичен амортисьор

~, механический механичен амортисьор

~, пневматический пневматичен [въздушен] амортисьор

~, пружинный пружинен амортисьор

~, резиновый гумен [каучуков] амортисьор

амортизатор, фрикционный фрикционен [триещ] амортисьор

амортизация *ж* **1.** амортизация, ударосмекчаване **2.** амортизиране, износване

амортизационный **1.** амортизиращ, смекчаващ **2.** *икон.* амортизационен *(напр. за отчисления)*

амортизированный **1.** амортизиран, смекчен **2.** *икон.* амортизиран; погасен

амортизировать **1.** амортизирам, смекчавам **1.** *икон.* амортизирам; погасявам

аморфный аморфен, некристален; безформен

ампер *м* ампер

ампераж *м* сила на тока, ток, ампераж

ампервиток *м* ампер625навивка, ампервитка *(единица за магнитодвижещо напрежение)*

амперметр *м* амперметър, ампермер

амперометрический амперометричен, поляриметричен

ампер-час *м* амперчас

амплитуда *ж* амплитуда; интервал, диапазон

амплитудный амплитуден

ампула *ж* ампула, стъклен балон, стъкленица

амфетамин *м* амфетамин, бензедрин (2-фенилизопропиламин сулфат), $[C_6H_5CH_2CH(CH_3)NH_2]_2 \cdot H_2SO_4$

амфи амфи *(представка за означаване на 2,6-дизаместени нафталини и един от възможните изомери на 1,2-дикетоксимите)*

амфибол *м минер.* амфибол, хорнбленда

амфибол-асбест *м* амфиболов азбест

амфиболит *м геол.* амфиболит, метаморфна амфиболплагиоклазна скала

амфолит *м* амфотерен електролит, амфолит

амфотерогенный амфотерогенен, предизвикващ амфотерност

амфотерицин *м* амфотерицин *(полиенов антибиотик)*

амфотерность *м* амфотерност

амфотерный амфотерен

анабазин *м* анабазин *(пиридинов алкалоид из* Anabasis aphylla), $C_{10}H_{14}N_2$

анабиоз *м биол.* анабиоза, състояние на временно спряна жизнена дейност

анагирин *м* анагирин *(лупинанов алкалоид от* Anagyris foetida), $C_{15}H_{20}N_2O$

анализ *м* анализ; разлагане

~, **адсорбционный** адсорбционен анализ

~, **бесстружковой** безстружков анализ, анализ на изделие без повреждане на целостта му

~, **валовой** цялостен [сумарен, общ] анализ

~, **векторный** *мат.* векторен анализ

~, **весовой** тегловен анализ, гравиметричен анализ

~, **вольтамперометрический** полярографски анализ

~, **газовый** газов анализ, анализ на газ

~, **газоволюмометрический** газообемен анализ, газогенен анализ

~, **газометрический** газометричен [газообемен] анализ; евдиометричен анализ

~, **гранулометрический** гранулометричен [ситов] анализ

~, **дробный** фракционен анализ

~, **инфра-красный** инфрачервен спектроскопски анализ

~, **капельный** капков анализ

~, **качественный** качествен анализ

~, **количественный** количествен анализ

~, **колориметрический** колориметричен анализ, колориметрия

~, **кондуктометрический** кондуктометричен анализ, кондуктометрия

~, **конформационный** конформационен анализ

~, **кулонометрический** кулонометричен анализ, кулонометрия

~, **люминесцентный** луминесцентен анализ

~, **математический** математичен [математически] анализ; аналитично изследване

~, **микрохимический** микрохимичен анализ, микроанализ

~, **нефелометрический** нефелометричен анализ, нефелометрия

~, **органический** органичен анализ

~, **полумикрохимический** полумикроанализ, полумикрохимически анализ

~, **полярографический** полярографски анализ, полярография

~, **потенциометрический** потенциометричен анализ, потенциометрия

анализ, пробирный пробен [контролен] анализ

~, **проверочный** аналитичен контрол, проверочен [контролен] анализ

~, **радиоактивационный** радиоактивационен анализ

~, **рентгеноспектральный** спектрален рентгенов анализ, рентгеноспектрален анализ

~, **рентгеноструктурный** рентгеноструктурен анализ

~, **рефрактометрический** рефрактометричен анализ, рефрактометрия

~, **седиментометрический** седиментационен [утаечен] анализ

~, **ситовый** ситов анализ

~, **спектральный** спектрален анализ

~, **спектрофотометрический** спектрофотометричен анализ, абсорбционен спектрален анализ

~, **термический** термичен анализ, термоанализ

~, **титрометрический** обемен [титрометричен] анализ, титриметрия

~, **турбидиметрический** турбидиметричен анализ, турбидиметрия

~, **ультрамикрохимический** ултрамикроанализ, ултрамикрохимичен анализ

~, **фазовый** фазов анализ, анализ на фазите

~, **физико-химический** физикохимичен анализ

~, **функциональный** функционален анализ, определяне на функционалните групи

~, **хроматографический** хроматографически анализ, хроматография

~, **элементарный** елементарен [елементен] анализ, анализ за определяне на процентното съдържание на химичните елементи

анализатор *м* **1.** анализатор, аналитичен уред **2.** анализатор *(поляризационна призма)*

анализирование *с* анализиране; изследване

анализировать анализирам; изследвам, правя разбор

аналитик *м* аналитик

аналитический аналитичен, аналитически

аналог *м* 1. аналог; съответствие, подобие, сходство 2. аналогова изчислителна машина
аналогичный аналогичен, сходен, подобен
аналогия *ж* аналогия, сходство, подобие
анальгин *м* аналгин, ~ натриев 1-фенил-2,3-диметил-5-пиразолон-4-метил-амино-метилен-сулфат, $C_{13}H_{16}O_4N_3SNa \cdot H_2O$
анальцим *м минер.* аналцим, $Na[AlSi_2O_6] \cdot H_2O$
анамезит *м* анамезит
анаморфизм *м* анаморфоза, анаморфизъм
анаморфный *геол.* анаморфен
анастигмат *м* анастигмат *(неастигматична леща)*
анатаз *м минер.* октаедрит, анатаз, титанов двуокис, TiO_2
анатексис *м геог.* анатексис
анатоксины *мн* анатоксини *(имунизационни токсини без токсични свойства)*
анауксит *м минер.* анауксит, $Al_2O_3 \cdot 3SiO_2 \cdot 2H_2O$
анафорез *м* анафореза, анодна електрофореза
анаэробный анаеробен, безкислороден
анаэробы *мн* анаеробни микроорганизми
ангаламин *м* анхаламин *(изохинолинов алкалоид от* Anhalonium Lewinii), $C_{11}H_{15}NO_3$
ангидрид *м* анхидрид
~, **азотистый** двуазотен триокис, азотен (III) окис, N_2O_3
~, **азотноватистый** двуазотен окис, райски газ, N_2O
~, **азотноватный** двуазотен четириокис, азотен (IV) окис, N_2O_4 *или* NO_2
~, **азотный** двуазотен петоокис, азотен (V) окис, N_2O_5
~, **борный** борен окис, двуборен триокис, B_2O_3
~, **ванадиевый** двуванадиев петоокис, ванадиев (V) окис, V_2O_5
~, **вольфрамовый** волфрамов триокис, волфрамов (VI) окис, WO_3
~, **железный** железен триокис, железен (VI) окис, FeO_3
~, **кремневый** силициев двуокис, силициев (IV) окис, SiO_2
ангидрид, малеиновый малеинов анхидрид, $C_4H_2O_3$
~, **марганцовый** двуманганов седмоокис, манганов (VII) окис, Mn_2O_7
~, **марганцовистый** манганов триокис, манганов (VI) окис, MnO_3
~, **мышьяковистый** двуарсенов триокис, арсеноокис, арсенов (III) окис, As_2O_3
~, **мышьяковый** двуарсенов петоокис, арсениокис, арсенов (V) окис, As_2O_5
~, **селенистый** селенов двуокис, селенов (IV) окис, SeO_2
~, **селеновый** селенов триокис, селенов (VI) окис SeO_3
~, **сернистый** серен двуокис, серен (IV) окис, SO_2
~, **серный** серен триокис, серен (VI) окис, SO_3
~, **сурьмянистый** двуантимонов триокис, антимоноокис, антимонов (III) окис, Sb_2O_3
~, **сурьмяный** двуантимонов петоокис, антимониокис, антимонов (V) окис, Sb_2O_5
~, **теллуристый** телуров двуокис, телуров (IV) окис, TeO_2
~, **теллуровый** телуров триокис, телуров (VI) окис, TeO_3
~, **титановый** титанов двуокис, титанов (IV) окис, TiO_2
~, **угольный** въглероден двуокис, въгледвуокис, въглероден (IV) окис, CO_2
~, **уксусный** оцетен анхидрид, $(CH_3CO)_2O$
~, **фосфорноватый** двуфосфорен триокис, фосфорен (III) окис, P_2O_3
~, **фосфорный** двуфосфорен петоокис, фосфорен (V) окис, P_2O_5
~, **фталевый** фталов анхидрид, $C_6H_4(CO)_2O$
~, **хлорный** двухлорен седмоокис, хлорен (VII) окис, Cl_2O_7
~, **хромовый** хромен триокис, хромен (VI) окис, CrO_3
~, **янтарный** янтарен анхидрид, сукцинанхидрид, $(CH_2CO)_2O$
ангидрит *м минер.* гипс-анхидрид, безводен калциев сулфат, $CaSO_4$
ангидрон *м* безводен магнезиев перхлорат *(сушител)*, $Mg(ClO_4)_2$
ангидрокислота *ж* киселинен анхидрид
ангидроосновање *с* основен анхидрид
ангидросахар *м* анхидрозахар

англезит *м минер.* англезит, оловен сулфат, $PbSO_4$
анголопин *м* анхалопин *(изохинилинов алкалоид от* Anhalonium Lewinii), $C_{15}H_{15}NO_3$
ангстрём *м* ангстрем, енстрьом, 1Å=1 . 10^{-8} см
андалузит *м минер* андалузит, Al_2SiO_5
андезин *м минер.* андезин
андезит *м минер.* андезит
андезитобетон *м* андезитов бетон, киселиноустойчив бетон
андезитовый андезитов; киселиноустойчив
андорит *м минер.* андорит, антимоносребърно-оловен сулфид
андрадит *м минер.* андрадит, $Ca_3Fe_2Si_3O_{12}$
андрогенный андрогенен, тестоиден
андрогены *мн* андрогени, андрогенни вещества
андростерон *м* андростерон *(вторичен мъжки полов хормон),* $C_{19}H_{30}O_2$
аневрин *м* витамин B_1, аневрин, тиамин, $C_{12}H_{17}ClN_4OS$
анемограф *м* самопишещ анемометър, анемограф
анемометр *м* анемометър
~, чашечный анемометър с въртящи се полусфери
анемометрический анемометричен, анемометрически
анероид *м* анероид, анероиден [сух] барометър, барометър-анероид
анестезин *м* анестезин, бензокаин, етилов естер на *p*-аминобензоената киселина, *p*-H_2N . C_6H_4 . COO . C_2H_5
анестезия *ж* анестезия, обезболяване
~, местная местна [локална] анастезия
~, общая обща анестезия, наркоза
анетол *м* анетол, *p*-пропенилanизол, 1-метокси-4-(1-пропенил)-бензол, CH_3O . C_6H_4CH : $CHCH_3$
анизидин *м* анизидин, метоксианилин, CH_3O . $C_6H_4NH_2$ *(o, m или p)*
анизобарный анизобарен
анизол *м* анизол, метоксибензол, метоксибензен, $CH_3OC_6H_5$
анизотропия *ж* анизотропност, анизотропия
анизотропный анизотропен
анилид *м* анилид, $RCONHC_6H_5$
анилид, щавеловой кислоты анилид на оксаловата киселина, оксанилид, $(CONHC_6H_5)_2$
анилин *м* анилин, аминобензол, аминобензен, фениламин, $C_6H_5NH_2$
~, сернокислый анилин — сулфат, $(C_6H_5NH_2)_2$. H_2SO_4
~, хлористоводородный анилин-хидрохлорид, $C_6H_5NH_2$. HCl
анилиновый анилинов
анилинсульфат *м вж.* **сернокислый анилин**
анилинхлорид *м вж.* **хлористоворoдный анилин**
анимикит *м минер.* анимикит, сребърен антимонид, Ag_3Sb
анион *м* анйон
анионный анйонен
анионит *м* анйонит, анйонообменител
анионобменник *м вж.* **анионит**
анионотропный анйонотропен
анкер *м* **1.** анкер, котва **2.** строителна скоба, скоба; анкерен болт **3.** ротор
анкераж *м вж.* **анкеровка**
анкерит *м минер.* анкерит, желязно-манганов доломит, $CaFe(CO_3)_2$
анкерный анкерен, котвен
анкеровка *ж* анкеруване, скрепване, закотване; укрепване
анкерок *м* малка бъчва за вода
аннабергит *м минер.* анабергит, $Ni_3(AsO_4)_2$. $8H_2O$
аннуляция *ж* **1.** анулиране, отменяване **2.** *мат.* приравняване към нула
аногенный *геол.* аногенен, който е в резултат на изригване
анод *м* анод, положителен електрод, положителен полюс
анодирование *с* анодно окисляване, анодиране, анодно оксидиране
анодный аноден
аноксия *ж* аноксия, кислороден глад
анолобин *м* анолобин *(изохинолинов алкалоид от* Anona triloba), $C_{17}H_{15}NO_3$
аномалия *ж* аномалия, неправилност, отклонение, ненормалност
аномальный аномален, неправилен, ненормален
аномеры *мн* аномери *(изомери при цикличните форми на захарите)*
анортит *м минер.* анортит, калциев фелдшпат, $Ca[Al_2Si_2O_8]$
анортозит *м минер.* анортозит
анортоклаз *м минер.* анортоклаз

ансерин *м* ансерин, β-аланил-метилхистидин, $C_{10}H_{16}N_4O_3$
антабус *м* антабус, тетурал, тетраетилтиурамдисулфид, $C_{10}H_{20}N_2S_4$
анти... анти... *(представка за означаване на конфигурацията на съединения, съдържащи връзки* —N : C— *или* —N : N—)
антиалкогольный противоалкохолен
антибиотик *м* антибиотик
антиверруцин *м фарм.* смес от калциев карбонат и калциев окис, ($CaCO_3$ — 88%, CaO — 12%)
антивитамин *м* антивитамин
антиген *м* антиген
антигорит *м минер.* антигорит, $Mg_6[(OH)_8/Si_4O_{10}]$
антидетонатор *м* антидетонатор
антидетонационный антидетонационен
антидот *м* противоотрова, антидот
антикатод *м* антикатод
антикатализатор *м* отрицателен катализатор
антиклиналь *ж геол.* антиклинала, седло
антиклинальный антиклинален, седловиден
антикоагулятор *м* антикоагулатор, противокоагулационно средство, емулсионен стабилизатор
антикоррозионный антикорозионен, противокорозионен
антилогарифм *м мат.* антилогаритъм
антимер *м* енантиомер
антиметаболит *м биол.* антиметаболит
антимицин А *м* антимицин А *(антибиотик)*, $C_{28}H_{40}N_2O_9$
антимонат *м* антимонат, сол на мета- *или* ортоантимоновата киселина, M^ISbO_3 *или* $M_3{}^ISbO_4$ *(вж. също* **метаантимонат** *и* **ортоантимонат**)
~ **аммония** амониев метаантимонат, NH_4SbO_3
~ **свинца** оловен ортоантимонат, $Pb_3(SbO_4)_2$
антимонид *м* антимонид, сол на антимоноводородната киселина
~ **меди** меден антимонид, Cu_2Sb, Cu_3Sb, Cu_6Sb
~ **натрия** натриев антимонид, Na_3Sb
~ **никеля** никелов антимонид, $NiSb$
антимонил *м* антимонил, антимонилова група, — SbO
антимонил, бромистый антимонилбромид, $SbOBr$
~, **сернокислый** антимонилсулфат, $(SbO)_2SO_4$
~, **хлористый** антимонилхлорид, $SbOCl$
антимонил-калий *м* **виннокислый** антимонил-калиев тартрат, бълвочен камък, $KSbOC_4H_4O_6 . 0,5H_2O$
антимонилтартарат *м* **калия** *вж.* **антимонил-калий, виннокислый**
антимонит *м минер.* 1. антимонит, сол на антимонистата киселина, M^ISbO_2 2. *минер.* антимонит, Sb_2S_3
~ **калия** катиев метаантимонит, $KSbO_2$
~ **натрия** натриев метаантимонит, $NaSbO_2 . 3H_2O$
антинакипин *м* противонакипно средство, антинакипин
антиобледенител *м* противозаледител, антифриз
антиоксиген *м* противоокислително средство, окислителен инхибитор, антиоксиген
антиоксидант *м* антиокислител, противоокисляващо средство, инхибитор против окисляване
антипараллельный антипаралелен (напр. *спин)*
антипирен *м* 1. противовъзпламенително вещество 2. противоогнево импрегнационно средство
антипиретики *мн фарм.* антипиретици *(вещества, понижаващи температурата)*
антипирин *м фарм.* антипирин, седатин, 1-фенил-2, 3-диметил-5-пиразолон, $C_{11}H_{12}ON_2$
антипод *м* антипод, противоположност; изомер
~, **оптический** оптичен антипод [изомер], енантиометр
антиполимеризатор *м* антиполимеризационно средство, инхибитор
антисанитарный противохигиенен, антисанитарен
антисептика *ж* антисептични [обеззаразяващи] средства
антисептик *м* антисептик, антисептично [обеззаразяващо] средство
антисептичный антисептичен, обеззаразяващ

антискорбутный антискорбутен, противоскорбутен
антискорчинг *м кауч.* антискорч, вулканизационен забавител
антитела *мн биох.* антитела, противотела; имунно средство
антифебрин *м* антифебрин, ацетанилид, фенилацетамид, $C_6H_5NHOC . CH_3$
антиферромагнетизм *м* антиферомагнетизъм
антифлямминг *м* противопламник, пламъкогасителна метална мрежа
антифриз *м* 1. антифриз, противозаледител 2. незамръзваща охладителна смес, антифриз
антифрикционный антифрикционен; противотриещ, мажещ
антихлор *м* 1. натриев тиосулфат, $Na_2S_2O_3$ 2. натриев сулфит, Na_2SO_3 3. киселиноустойчива (на HCl) силициево-молибденова стомана
античастица *ж ядр.* античастица
антиэмульгатор *м* противоемулгационно средство, коагулант
антифиллит *м минер.* антофилит
антифомин *м* воден разтвор на натриев хипохлорит и натриева основа
антоцианины *мн* антоциани *(растителни пигменти)*
антоцианидины *мн* антоцианидини *(аглинони на антоцианите)*
антрагаллол *м* антрагалол, 1, 2, 3-триоксиантрахинон, ализариново кафяво, $C_{14}H_8O_5$
антразо *м* антразо, антрахинон-1-азо-4-диметиланилин хидрохлорид, $C_{22}H_{17}O_2N_3 . HCl$
антраконит *м минер.* антраканит, $CaCO_3$
антракраситель *м* антраценово багрило
антрамин *м* аминоантрацен, $C_{14}H_{11}N$
антранилат *м* антранилат, сол на антраниловата [*о*-аминобензоената] киселина
антранол *м* антранол, 9-хидроксиатрацен, $C_{14}H_{10}O$
антранон *м* антранон, антрон, 9, 10-дихидро-9-кетоантрацен, $C_{14}H_{10}O$
антрахас *м* антрахинон-α-арсонова киселина, $C_{14}H_9O_5As$ *(индикатор)*
антрахинон *м* антрахинон, $C_{14}H_8O_2$
антрахиноновый антрахинонов
антрахинонпиразин антрахинонпиразин, $C_{16}H_8N_2O_2$
антрацен *м* антрацен, $C_{14}H_{10}$
антраценовый антраценов
антрацит *м минер.* антрацит, антрацитни въглища
антрацитовый антрацитен, антрацитов; черен *(цвят)*
антрены *мн* антраценови и антрахинонови багрила
антрол *м* антрол, хидроксиантрацен (1 *или* 2), $C_{14}H_{10}O$
антрон *м* антрон, антранон, 9, 10-дихидро-9-кетоантрацен, $C_{14}H_{10}O$
аншлиф *м* аншлиф, полиран *(непрозрачен)* шлиф
аншпуг *м* лост за ръчно придвижване на вагони
апатит *м минер.* апатит, $Ca_5(PO_4)_3(F, Cl, OH)$
апатитовый апатитов
апланат *м* апланат, оптична леща, коригирана по отношение на аберацията
апоатропин *м* апоатропин, атропамин *(анхидрид на атропина)*, $C_{17}H_{21}NO_2$
аполярный аполярен, неполярен, хомеополярен
апоморфин *м* апоморфин, $C_{17}H_{17}O_2N$
апофема *ж мат.* апотема
апофиза *ж геол.* апофиза, странична жила
апофиллит *м минер.* апофилит, $KFCa_4[Si_2O_5]_4 . 8H_2O$
апохромат *м* апохромат, оптична леща с отстранена хроматична аберация
аппарат *м* апарат; уред
~, **автогенный** оксиженов апарат, оксижен
~, **ацетиленовый** ацетиленов апарат, карбиден апарат
~, **варочный** изварителен апарат, апарат [котел] за изваряване
~, **возгонный** сублиматор, сублимационен апарат
~, **вулканизационный** вулканизатор, вулканизационен автоклав
~, **выпарной** изпарител, изпарителен апарат
~, **газорежущий** газова резачка, оксиженова резачка
~, **дистилляторный** *вж.* **дистилляционный аппарат**
~, **дистилляционный** дестилатор, дестилационен апарат
~, **загрузочный** пълначен [зареждащ] апарат

аппарат, коммутационный комутатор, комутационен апарат
~, копировальный копировъчен апарат, копирапарат
~, красильный апарат за багрене, багрилен апарат
~, лопаточный перков апарат
~, обогатительный *мин.* обогатителна инсталация, апарат за обогатяване, обогатител
~, пеногонный пожарогасител с пяна
~, перегонный дестилатор, дестилационен апарат
~, пескоструйный песъкоструен чистач [апарат], песъкоструйна машина
~, размольной смилащ [стриващ] апарат
~, режущий нож, ножов механизъм
~, ректификационный ректификационна колона
~, сварочный апарат за заваряване, оксижен, електрожен
~, светокопировальный хелиограф, хелиографен апарат
~, точечносварочный апарат за точково заваряване
~, точильный апарат за точене, точило, шмиргел
~, чесальный *текст.* дарак, апарат за влачене [разчепкване], чепкало
аппаратная *ж* апаратна стая, апаратно помещение; апаратно [апаратурно] отделение
аппаратный апаратен, апаратов
аппаратура *ж* апаратура, апарати; инсталация; уредба
~, записывающая записващи устройства, самопишещи апарати
~, измерительная измервателни уреди, измервателна апаратура
~, переносная преносима [портативна] апаратура
аппаратчик *м* апаратчик, работник на апарат
аппендикс *м* късо маркуче, изпускателна тръбичка
аппликата *ж мат.* апликата
аппрессин *м* апресин, апресолин, 1-хидразино-фталазин хидрохлорид, $C_8H_8N_4.HCl$
аппресолин *вж.* **аппрессин**
аппрет *м* апретиращо вещество; апретура, апрет
аппретирование *с* апретиране, специално дообработване на тъкани
аппретировать апретирам, дообработвам текстилни изделия
аппретура *ж* апретура
аппретурный апретурен, апретиращ
апробация *ж* апробация, апробиране
апрофен *м* апрофен, 2-диетиламиноетилов естер на 2,2-дифенилпропановата киселина, хлороводородна сол, $C_{21}H_{27}NO_2$
арабан *м* арабан, $(C_5H_8O_4)n$ *(полизахарид)*
арабиноза *ж* арабиноза, $C_5H_{10}O_5$ *(монозахарид)*
арабит *м вж.* **арабитол**
арабитол *м* арабитол, арабит, 1, 2, 3, 4, 5-пентапентол, $C_5H_{12}O_5$
арбутин *м* арбутин, хидрохинон-β-D-гликозид, $C_{12}H_{16}O_7$
арагонит *м* арагонит, ромбичен природен калциев карбонат, $CaCO_3$
арароба *м* 1. хризаробин 2. хризофанова киселина, $C_{15}H_{10}O_4$
аргентан *м* аргентан, нойзилбер, медноникелова сплав
аргентит *м минер.* аргентит, сребърен сулфид, Ag_2S
аргентометр *м* аргентометър
аргентометрия *ж* аргентометрия
аргентопирит *м минер.* аргентопирит, $AgFe_3S_5$
аргиллит *м геол.* аргилит, уплътнена глинеста скала
аргиллитовый аргилитов
аргиназа *ж* аргиназа *(вид дезаминаза)*
аргинин *м* аргинин, α-амино-δ-гуанидиновалерианова [2-амино-5-гуанидинопентанова] киселина, $C_6H_{14}O_2N_4$
аргиродит *м* аргиродит, германиево-сребърен сулфид, Ag_8GeSb
аргон *м* аргон, Ar
аргофлавин *м* аргофлавин, 0,5% разтвор на 3, 6-диаминометилакридинов и сребърен лактат
аргумент *м* 1. аргумент, довод, основание, доказателство 2. *мат.* аргумент *(независима променлива величина)*
арденнит *м минер.* арденит
арекаидин *м* арекаидин, арекаин *(пиридинов алкохол от* Areca catecha), $C_7H_{11}NO_2 . H_2O$

ареколин *м* ареколин, метилов естер на N-метил-1, 2, 5, 6-тетрахидроникотиновата киселина, $C_8H_{13}O_2N$ *(алкалоид)*

ареометр *м* ареометър, гъстомер

аржантин *м* аржантин, хастарна памучна тъкан

арзамит *м* арзамит, термоустойчива замазка

арка *ж* арка, дъга

~, **безшарнирная** безставна дъга

~, **лучковая** дъга с малка стрела

~, **подпружная** носеща дъга, носеща дъговидна опора

~, **полуциркульная** полуокръжност; полукръгла дъга

~, **шарнирная** ставна дъга

аркоз *м минер.* аркоз, фелдшпатов пясъчник

арил *м* арил, едновалентен ароматен радикал, арилна група, Ar

арилирование *с* арилиране, вкарване на арилна група в органични съединения

арилировать арилирам, вкарвам арилна група

арилсульфохлорид *м* арилсулфохлорид, $ArSO_2Cl$

аритмический аритмичен, аритмически, неритмичен

арифметика *ж* аритметика

арифметический аритметичен, аритметически

арифмограф *м* аритмограф, сметачна записваща машина

арифмометр *м* аритмометър, сметачна машина

арицин *м* арицин, хиноватин *(хинолинов алкалоид от* Cinchona Pallelierana), $C_{23}H_{26}N_2O_4$

армангит *м минер.* армангит, $Mn_3(AsO_3)_2$

арматура *ж* 1. армировка, скелет, каркас, скеле 2. арматура, детайли, части, елементи 3. монтажни електроматериали 4. армиране, снабдяване с арматура 5. украса, орнаменти, инкрустации

~, **жёсткая** заварена [твърда] армировка

~, **рабочая** носеща армировка

~, **осветительная** осветлителна арматура

~, **трубопроводная** тръбна арматура *(напр. фитинги, кранове)*

арматурный 1. армировъчен 2. арматурен

арматурщик *м* арматурист, армировчик

армин *м* армин, етилов *p*-нитрофенилов естер на етилфосфиновата киселина, $C_{10}H_{14}NO_5P$

армирование *с* армиране, укрепване, усилване, подсилване

армировать армирам, укрепвам, подсилвам, усилвам

армировка *ж* армировка; арматура, армиране

армко-железо *с* армко-желязо, технически чисто желязо; стомана с общо съдържание на примесите под 0,1%

аромат *м* аромат, благоухание

ароматизация *ж* 1. ароматизиране 2. ароматизация *(повишаване съдържанието на ароматните въглеводороди)*

ароматизировать 1. ароматизирам 2. ароматизирам, получавам ароматни съединения

ароматический 1. ароматичен, ароматен, благоухаен 2. ароматен, карбоцикличен

ароматичность *ж* ароматичност, ароматен характер

арочный сводест, сводов, дъгов, който е на арки, който е с арки

арренал *фарм.* аренал, натриева сол на метиларсиновата киселина, $CH_3AsO(ONa)_2$

арретир *м* аретир, запънка, блокиращо устройство, спирачен механизъм

арсамин *м* арсамин, мононатриев арсанилат, p-$H_2NC_6H_4AsO_3HNa$

арсанилат *м* арсанилат, сол на *p*-аминофениларсоновата киселина, $M_2{}^IAsO_3 \cdot C_6H_4 \cdot NH_2$

арсацетин *м* арсацетин, мононатриев ацетиларсанилат, $CH_3CONHC_6H_4AsO_3HNa$

арсеназо I *м* арсеназо I, $C_{16}H_{11}O_{11}N_2S_2AsNa$ *(индикатор)*

арсеназо II *м* арсеназо II, $C_{32}H_{20}O_{22}N_4S_4As_2Na_4$ *(индикатор)*

арсеназо III *м* арсеназо III, $C_{22}H_{18}O_{14}N_4S_2As_2Na_2$ *(индикатор)*

арсенат *м* арсенат, ортоарсенат, сол на орто-арсеновата киселина, $M_3{}^IAsO_4$ *(вж. и ортоарсенат)*

арсенид *м* 1. арсенид, сол на арсеноводородната киселина, $M_3{}^IAs$

~ **бария** бариев арсенид, Ba_3As_2

арсенид железа железен арсенид, $FeAs$, Fe_2As, $FeAs_2$
арсенид кадмия кадмиев арсенид, $CdAs_2$
~ кальция калциев арсенид, Ca_3As_2
~ кобальта кобалтов арсенид, Co_3As_2, Co_2As, Co_3As_2, $CoAs$, $CoAs_2$, $CoAs_3$
~ меди меден арсенид, Cu_3As, Cu_5As_2
~ никеля никелов арсенид, $NiAs$, $NiAs_2$
~ серебра сребърен арсенид, Ag_3As
~ цинка цинков арсенид, Zn_3As_2
арсенит *м* **1.** арсенит, ортоарсенит, сол на ортоарсенистата киселина, $M_3{}^IAsO_3$ *(вж. и ортоарсенит)* **2.** *минер.* арсенит, As_2O_3
арсенобензол *м* арсенобензол [арсенобензен], $C_6H_5As : AsC_6H_5$
арсеноклазит *м минер.* арсеноклазит, $Mn_5[(OH)_2/AsO_4]_2$
арсеноламприт *м минер.* арсеноламирит, арсенов сулфид, As_2S_3
арсенолит *м минер.* арсенолит, As_2O_3
арсенопирит *м минер.* арсенопирит, $FeAsS$ *или* $FeAs_2S_2$
арсеноферрит *м минер.* арсеноферит, $FeAs_2$
арсин *м* арсин, арсеноводород, AsH_3
арсиноксид *м* арсиноокис, $RAsO$ или $(R)_2AsOAs(R)_2$
арсины *мн* арсини *(органични производни на арсеноводородната киселина)*
арсониевый арсониев, отнасящ се до радикала арсоний ($AsH_4{}^+$)
арсоний *м* арсоний, арсониев радикал [група], $(AsH]^+$
арсуфан *м вж.* **аминарсон**
артеренол *м* артеренол, норадреналин, 2-амино-1-(3, 4-дихидроксифенил)етанол, $(HO)_2C_6H_3CH(OH)CH_2NH_2$
арча *фарм.* хвойново масло, хойнов екстракт; хвойнов лак
асапрол *м* асапрол, калциев β-нафтол-α-сулфонат
асбест *м* азбест *(минерал от групата на серпантина и амфибола)*
~, листовый азбест на листа, азбестов картон
~, синий абриатанит, син азбест
асбестин *м минер.* азбестин, агалит
асбестит *м* азбестит, топлоизолационна смес от азбест и глина
асбовинил *м* поливинилхлорид (PVC), армиран с азбестови влакна
асбозурит *м* азбозурит *(топлоизолационна смес от силициев двуокис и азбест)*
асболан *м минер.* азболан; азболит, земен кобалт
асболит *м* азболит, азбестиран цимент; подова настилка от цимент и азбест
асборезит *м* азборезит *(фенолформалдехидна смола, армирана с азбестови влакна)*, азбестов текстолит
асбослюда *ж* азбослюда *(топлоизолационна смес от азбест, слюда и силициев двуокис)*
асботруба *ж* азбестоциментова [етернитова] тръба
асбоцемент *м* азбестоцимент, етернит
асбошифер *м* азбестоциментова [етернитова] плоча
асептол *м* асептол, *о*-фенолсулфонова киселина, $HOC_6H_4SO_3H$
асидол *м* асидол *(смес от свободни нафтенови киселини, мазилно средство при металообработването)*
аскангел *ж* бентонитова глина от Аскан (Груз. ССР)
асимметрия *ж* асиметрия, несиметричност
~, атомная атомна асиметрия
~, конформационная конформационна асиметрия
асимптота *ж мат.* асимптота
асинхронный асинхронен, несъвпадащ по време
асканит *м* активирана глина [бентонит] от Аскан (Груз. ССР), асканит
аскарит *м* аскарит, алкализиран азбестов абсорбент
асклепиадин *м* асклепин, асклепиадин *(гликозид)*
асклепиадин *м* асклепин, асклепиадин *(гликозид)*
аскорбиновокислый аскорбинат, сол на аскорбиновата киселина
асордин *м* асордин *(разтворител, съдържащ главно тетрахлорметан)*
аспарагин *м* аспарагин, моноамид на аспарагиновата киселина, $C_4H_8N_2O_3$
аспарагиназа *ж* аспарагиназа *(ензим, спадащ към амидозите)*
аспергиллин *м* аспергилин *(антибиотик)*
асперолит *м минер.* асперолит
аспидоспермин *м* аспидоспермин *(индолов алкалоид от* Quebracho)

аспиратор *м* аспиратор, изсмуквач
аспирин *м* аспирин, ацетизал, *о*-ацетилсалицилова киселина, $CH_3COOC_6H_4COOH$
асплит *м* асплит, фенолформалдехидна пластмаса [смола], асплитово лепило
ассенизация *ж* хигиенизиране, система от санитарни мероприятия, оздравяване
ассимиляция *ж* асимилация, асимилиране
ассортимент *м* асортимент, различни сортове от еднотипни предмети
ассоциация *ж* асоциация, групиране
ассоциировать асоциирам, групирам, сгрупирам
астатин *м* астатин, At *(радиоактивен химичен елемент)*
астерин *в* астерин, хризантемин *(гликозид)*
астигматизм *м физ.* астигматизъм
астралин *м* астралин, астралово масло
астралит *м* 1. астралит *(взривно вещество)* 2. *геол.* астралит, стъклообразен авантюрин
астралон *м* астралон *(съполимер на винилхлорида и метилакрилата)*
астраханит *м минер.* астраханит, бльодит, $Na_2Mg(SO_4)_2 . 4H_2O$
астролит *м минер.* астролит
астрофиллит *м минер.* астрофилит
астрохимия *ж* астрохимия, космохимия
асфальт *м* асфалт, битум; битумноминерална смес за пътна настилка
~, **волокнистый** азбоасфалт, азбестобитумна смес
~, **горный** планински асфалт, скален асфалт
~, **дорожный** пътен асфалт, асфалт, предназначен за пътна настилка
~, **тринидадский** тринидадски [езерен] асфалт
асфальтен *м* асфалтен
атабрин *м вж.* **атебрин**
атакамит *м минер.* атакамит, $CuCl_2 . 3Cu(OH)_2$
атебрин *м* атебрин, хинакрин, хинакридин хидрохлорид, $C_{23}H_{30}N_3OCl . 2HCl . H_2O$
ателит *м минер.* ателит, паратакамит
атизин *м* атизин *(стеринов алкалоид от* Aconitum heterophyllium), $C_{22}H_{33}NO_2$
атмосфера *ж* 1. атмосфера, среда; въздушна обвивка 2. атмосфера
~, **абсолютная** абсолютна атмосфера, атмосферно налягане
~, **барометрическая** барометрична атмосфера
~, **восстановительная** редукционна [откислителна] атмосфера
~, **избыточная** свръхналягане, манометрично налягане
~, **нейтральная** неутрална [инертна, индеферентна] атмосфера [среда]
~, **окислительная** окислителна атмосфера [среда]
~, **стандартная** стандартна атмосфера (1 бар на 1 cm^2)
~, **техническая** техническа атмосфера
~, **физическая** физическа атмосфера (1,0333 kg на 1 cm^2)
атмосферический атмосферен
атмосферостойкий устойчив на атмосферно въздействие
атмофильный атмофилен, който е от същата геохимична група
атоксикокаин *м фарм.* атоксикокаин, новокаин, прокаин хидрохлорид
атоксил *м фарм.* атоксил, натриев арсанилат, $p\text{-}H_2N . C_6H_4AsO_3HNa$
атом *м* атом
атомарный атомен, в атомно състояние (in status nascenti)
атомизатор *м вж.* **атомизер**
атомизер *м* разпръсквател, атомайзер, пулверизатор
атомизировать разпръсквам, атомизирам, пулверизирам
атомность *ж* валентност
атопит *м минер.* атопит
атофан *м фарм.* атофан, цинкофен, 2-фенил-4-хинолин карбонова киселина, $C_{16}H_{11}NO_2$
атразин *м* атразин (2-хлор-4-етиламино-6-изопропиламино-1, 2, 5-триазин) *(хербецид)*, $C_8H_{14}N_5Cl$
атранорин *м* атранорин, $C_{19}H_{18}O_8$ *(антибиотик)*
атропин *м* атропин *(тропанов алкалоид от* Atropa belladonna *и др.)*, $C_{17}H_{23}NO_3$
атропоизомерия *ж* атропизометрия *(вид оптична изомерия)*
атросцин *м фарм.* атросцин, скополамин, хиосцин, $C_{17}H_{21}NO_4$

аугелит *м минер.* аугелит, $Al_2(PO_4)(OH)_3$

аудиометр *м* аудиометър, звукомер

ауксины *мн* фитамини, ауксини *(фитостимулатори)*

ауксохром *м* ауксохромна [помощноцветна] група *или* радикал

аукубин *м* аукубин *(гликозид)*

аурамин *м* аурамин, аураминово [пиоктаниново] жълто

аурантиин *м* нарингин, аурантиир *(гликозид)*

ауранция *ж* ауранция *(анилиново багрило)*

ауреин *м* сенеционин *(алкалоид от* Senecio L.), $C_{18}H_{25}NO_5$

ауреолин *м* ауреолин, кобалтово жълто

ауреомицин *м* ауреомицин, хлортетрациклин, биомицин, $C_{22}H_{23}N_2O_8Cl$ *(антибиотик)*

аурин *м* аурин, коралин, парарозолова киселина, $O : C_6H_4 : C(C_6H_4OH)_2$

аурипигмент *м минер.* аурипигмент, арсенов перисулфид, As_2S_3

аурихалцит *м минер.* аурихалцит

аурохин *м фарм.* аурохин, хинин -*p*-аминобензоат

аустенит *м* аустенит

аустенитный аустенитов

аустенитовый *вж.* **аустенитный**

аутекст *м кауч.* аутекс, сгъстен латекс

ауто- авто-, само-

аутокатализ *м* автокатализа

аутолиз *м* автолиза, саморазпадане

аутооксидация *ж* самоокисление, автоокисление

аутунит *м минер.* аутунит, $Ca[UO_2/PO_4]_2 . 8H_2O$

ауэрлит *м минер.* ауерлит

ауэрбахит *м минер.* ауербахит, циркон, $Zr(SiO_4)$

афанезит *м минер.* клиноклаз, афанезит

афвиллит *м минер.* афвилит, $Ca_3[Si_2O_7] . 3H_2O$

афилин *м фарм.* афилин, 16-оксоспартеин, $C_{15}H_{24}N_2O$

афиллидин *м* афилидин *(пиридинов алкалоид от* Anabasis Aphylla), $C_{15}H_{22}N_2O$

афиллин *м вж.* **афилин**

африт *м* африт *(пенест шпат)*

афронитр *м минер.* нитрокалцит

афтиталит *м минер.* афтиталит, глазерит, $K_3Na(SO_4)_2$

афтонит *м* афтонит, фрайбергит

афинаж *м вж.* **аффинаж**

аффинаж *м* афинаж, афинация, облагородяване; рафиниране

аффинация *ж* афинация, рафиниране, предварително пречистване *(на захар)*

аффинирование *с* афинация, рафиниране, предварително пречистване *(на захар)*

ахмит *м минер.* ахмит, егирин

ахондрит *м минер.* ахондрит

ахромат *м физ.* ахромат *(система от ахроматични лещи)*; ахроматичен обектив

ахроматизация *ж физ.* ахроматизация, ахроматизиране

ахроматический ахроматичен, коригиран по отношение на хроматичната аберация

аценафтен *м* аценафтен, $C_{12}H_{10}$

аценафтилен *м* аценафтилен, $C_{12}H_8$

ацесал *м* салицилацетилсалицилова киселина, $C_{16}H_{12}O_6$

ацеталы *мн* ацетали (1,1-диалкоксиалкани), $RCH(OR')_2$

ацеталдегид *м* ацеталдехид, етанал, CH_3CHO

ацеталдегидаммиак *м* ацеталдехидамоняк, $(CH_3CHNH)_3$

ацеталдоксим *м* ацеталдоксим, $CH_3CH : N . OH$

ацетальдол *м* ацеталдол, 3-хидроксибутанал, $CH_3CH(OH)CH_2CHO$

ацеталь *м* 1. ацетал (*вж.* **ацеталы**) 2. ацетал, 1, 1-диетоксиетан, $CH_3CH(OC_2H_5)_2$

ацетамид *м* ацетамид, амид на оцетната киселина, етанамид, CH_3CONH_2

ацетамидин *м* ацетамидин, етанамидин, $CH_3C(: NH)NH_2$

ацетанилид *м* ацетанилид, антифебрин, $CH_3CONHC_6H_5$

ацетат *м* ацетат, сол *или* естер на оцетната киселина, CH_3COOM^I *или* CH_3COOR

~ **алюминия** алуминиев ацетат, $(CH_3COO)_3Al$

~ **аммония** амониев ацетат, CH_3COONH_4

~ **бария** бариев ацетат, $(CH_3COO)_2Ba . H_2O$

ацетат гадолиния гадолиниев ацетат, $Gd(C_2H_3O_2)_3 . 4H_2O$
~**железа** железен ацетат, $Fe(C_2H_3O_2)_2 . 4H_2O$
~**иттербия** итербиев ацетат, $Yb(C_2H_3O_2)_3 . 4H_2O$
~**кадмия** кадмиев ацетат, $Cd(C_2H_3O_2)_2$
~**калия** калиев ацетат, CH_3COOK
~**калия, кислый** калиев хидрогенацетат, кисел калиев ацетат, $KH(C_2H_3O_2)_2$
~**кальция** калциев ацетат, $Ca(C_2H_3O_2)_2$
~**кобальта** кобалтов (II) ацетат, кобалтоацетат, $Co(C_2H_3O_2)_2 . 4H_2O$
~**кремния** силициев (IV) ацетат, $Si(C_2H_3O_2)_4$
~**лантана** лантанов ацетат, $La(C_2H_3O_2)_3 . 1{,}5H_2O$
~**лития** литиев ацетат, CH_3COOLi
~**магния** магнезиев ацетат, $Mg(C_2H_3O_2)_2 . 4H_2O$
~**марганца** манганов (II) ацетат, манганоацетат, $Mn(C_2H_3O_2)_2 . 4H_2O$
~**меди** меден (II) ацетат, куприацетат, $Cu(C_2H_3O_2)_2 . H_2O$
~**натрия** натриев ацетат, $CH_3COONa . 3H_2O$
~**неодима** неодимов ацетат, $Nd(C_2H_3O_2)_3 . H_2O$
~**никеля** никелов ацетат, $Ni(C_2H_3O_2)_2 . 4H_2O$
~**ртути** живачен (I) ацетат, меркуроацетат, $HgC_2H_3O_2$; живачен (II) ацетат, меркуриацетат, $Hg(C_2H_3O_2)_2$
~**рубидия** рубидиев ацетат, $RbC_2H_3O_2$
~**самария** самариев (III) ацетат, $Sm(C_2H_3O_2)_3 . 3H_2O$
~**свинца** оловен (II) ацетат, плумбоацетат, $Pb(C_2H_3O_2)_2 . 3H_2O$; оловен (IV) ацетат, плумбиацетат, оловен тетраацетат, $Pb(C_2H_3O_2)_4$
~**серебра** сребърен ацетат, $AgC_2H_3O_2$
~**скандия** скандиев ацетат, $ScC_2H_3O_2$
~**стронция** стронциев ацетат, $Sr(C_2H_3O_2)_2$
~**таллия** талиев (I) ацетат, $TlC_2H_3O_2$
~**тория** ториев ацетат, $Th(C_2H_3O_2)_4$
~**уранила** уранилацетат, $UO_2(C_2H_3O_2)_2 . 2H_2O$

ацетат хрома хромен (II) ацетат, хромоацетат, $Cr(C_2H_3O_2)_2$; хромен (III) ацетат, хромиацетат, $Cr(C_2H_3O_2)_3 . H_2O$
~**целлюлозы** ацетилцелулоза, целулозен ацетат
~**цинка** цинков ацетат, $Zn(C_2H_3O_2)_2$
ацетатный ацетатен
ацетатцеллюлоза *ж* ацетилцелулоза
ацетил *м* ацетил, ацетилна група, ацетилов остатък, етаноил, CH_3CO—
~, **бромистый** ацетилбромид, етаноилбромид, CH_3COBr
~, **йодистый** ацетилйодид, етаноилйодид, CH_3COJ
~, **фтористый** ацетилфлуорид, етаноилфлуорид, CH_3COF
~, **хлористый** ацетилхлорид, етаноилхлорид, CH_3COCl
~, **цианистый** ацетилцианид, нитрил на пирогроздената киселина, 2-оксопропаннитрил, CH_3COCN
ацетилацетон *м* ацетилацетон, диацетилметан, 2, 4-пентандион, $CH_3COCH_2COCH_3$
ацетилацетонат *м* ацетилацетонат, сол на ацетилацетона, $M^IC_5H_7O_2$
ацетилен *м* ацетилен, етин, C_2H_2
~, **четырёхбромистый** *вж.* **ацетилентетрабромид**
~, **четырёхйодистый** *вж.* **ацетилентетрайодид**
~, **четырёхфтористый** *вж.* **ацетилентетрафторид**
~, **четырёххлористый** *вж.* **ацетилентетрахлорид**
ацетиленид *м* ацетиленид, карбид, $HC \vdots CM^I$
~**кальция** калциев карбид, карбид, CaC_2
~**меди** меден (I) ацетиленид, $CuC \vdots CCu$
~**натрия** натриев ацетиленид, Na_2C_2, $NaHC_2$
~**ртути** живачен (II) ацетиленид, $3HgC_2 . H_2O$
~**серебра** сребърен ацетиленид, Ag_2C_2
ацетиленистый ацетиленид, карбид, $HC \vdots CM^I$
ацетилентетрабромид *м* ацетилентетрабромид, 1, 1, 2, 2-тетраброметан, $CHBr_2CHBr_2$

ацетилентетрайодид *м* ацетилентетрайодид, 1, 1, 2, 2,-тетрайодетан, CHJ_2CHJ_2
ацетилентетрафторид *м* ацетилентетрафлуорид, 1, 1, 2, 2-тетрафлуоретан, CHF_2CHF_2
ацетилентетрахлорид *м* ацетилентетрахлорид, 1, 1, 2, 2,-тетрахлоретан, $CHCl_2CHCl_2$
ацетилирование *с* ацетилиране *(заместване на водород с CH_3CO-група)*
ацетилированный ацетилиран
ацетилировать ацетилирам, вкарвам CH_3CO-група
ацетилкарбинол *м* ацетилкарбинол, ацетол, 1-хидрокси-2-пропанон, CH_3COCH_2OH
ацетилмочевина *ж* ацетилкарбамид, $CH_3CONHCONH_2$
ацетилнитрат *м* ацетилнитрат, $CH_3CO . O . NO_2$
ацетилсалол *м* фенилацетилсалицилат, спироформ, $C_{15}H_{12}O_4$
ацетилхолин *м* ацетилхолин, $[CH_3CO . O . CH_2CH_2N(CH_3)_3]^+OH^-$
ацетилцеллюлоза *ж* ацетилцелулоза, целулозен ацетат
ацетильный ацетилен, ацетилов, ацетил-
ацетозон *м* ацетилбензоил перокис, ацетозон, $CH_3CO . O . O . COC_6H_5$
ацетоин *м* ацетоин, ацетилметилкарбинол, 3-хидрокси-2-бутанон, $CH_3CH(OH)COCH_3$
ацетоклетчатка *ж вж.* **ацетилцеллюлоза**
ацетол *м вж.* **ацетилкарбинол**
ацетометр *м* ацетомер
ацетон *м* ацетон, диметилкетон, пропанон, CH_3COCH_3
ацетонилацетон *м* ацетонилацетон, 2, 5-хександион, $CH_3COCH_2CH_2COCH_3$
ацетонитрил *м* ацетонитрил, метилцианид, етаннитрил, CH_3CN
ацетоновый ацетонов
ацетоуксусный ацетоцетов
ацетофенон *м* ацетофенон, метилфенилкетон, $CH_3COC_6H_5$
ацидиметр *м* ацидометър, киселиномер
ацидиметрический ацидиметричен
ацидиметрия *ж* ацидиметрия
ацидол *м* ацидол *(хлороводородна сол на бетаина)*, $C_5H_{11}NO_2 . HCl$
ацидофилия *ж* ацидофилия
ациклический ациклен, мастен, алифатен
ацил *м* ацил, ацилова група, RCO- *(вж. също* **ацетил***)*
ацилал *м* ацилал *(естер на алдехидхидрат)*, $RCH(OCOR^1)$
ацилирование *с* ацилиране *(заместване на водород с RCO-)*
ацилированный ацилиран
ацилировать ацилирам, вкарвам RCO-група в органично съединение
ацилоин *м* ацилоин, кетол, $RCH(OH)COR$
ацилоиновый ацилоинов
ацильный ацилен
ацинитросоединение *с* нитронова киселина, изонитросъединение, $RCH : NOOH$
ашарит *м минер.* ашарит, $MgHBO_3$ *или* $Mg_2B_2O_5 . H_2O$
аширит *м минер.* аширит, диоптаз, меден смарагд, $Cu_3[Si_3O_9] . 3H_2O$
ашкрофтин *м минер.* ашкрофтин
аэратор *м* **1.** аератор, ферментатор **2.** *леяр.* разрохвач
~, **ферментационный** аератор, ферментатор
аэрация *ж* аериране, аерация, проветряване, продухване; разрохване
аэрирование *с вж.* **аэрация**
аэроб *м* аероб, аеробен микроб
аэробный аеробен
аэрогенный аерогенен
аэрограф *м* **1.** бояджийски пистолет, пулверизатор **2.** метеорограф
аэродинамика *ж* аеродинамика
аэродинамический аеродинамичен
аэрозит *м минер.* аерозит, пираргирит
аэрозоль *м* аерозол
аэрозольный аерозолен; който е в „аерозолна" опаковка *(флакон под налягане)*
аэрокамера *ж* вътрешна самолетна гума
аэрокрет *м* **1.** пореста утайка **2.** пенобетон
аэролак *м* **1.** колодиев разтвор в самолетостроенето **2.** лак в „аерозолен" флакон
аэролит *м* аеролит, метеоритен камък, метеорит
аэролифт *м* ерлифт, въздухоподемник
аэромельница *ж* пневматична мелница

аэроопрыскиватель *м* самолетно устройство за напръскване с течности
аэроопыливатель *м* самолетно устройство за напрашване
аэрон *м* 1. *фарм.* аерон 2. медно-алуминиево-магнезиева сплав
аэротанк *м* аератор, аерационен съд [басейн]
аэрофильтр *м* въздушен филтър; шлаков аератор
аэрофлот *м* натриев дикрезилдитиофосфат *(флотореагент)*
аэрофлотация *ж* аерофлотиране, сухо [въздушно] флотиране
аэрофобный аерофобен
аэрошина *ж* самолетна гума

Б

баба *ж* баба, токмак; бойник
бабингтонит *м* *минер.* бабингтонит
бабит *м* бабит, лагерна сплав
бабка *ж* 1. *маш.* бабка, подвижно [задно] седло 2. йорс, наковалня
бавенит *м* *минер.* бавенит, $Ca_4BeAl_2Si_9O_{25}[OH]_2$
бадейка *ж* *вж.* **бадья**
бадделеит *м* *минер.* баделеит, ZrO_2
бадья *ж* голяма кофа, чебър
базальт *м* базалт
базанит *м* базанит
базис *м* базис; база; основа
байкалит *м* *минер.* байкалит
байлеит *м* *минер.* бейлиит, $Mg_2(UO_2)(CO_3)_3 \cdot 18H_2O$
байпасс *м* 1. отвод, байпас 2. спомагателен вентил
бак *м* резервоар, съд за течности
~, **напорный** напорен резервоар
~, **нефтяной** резервоар за нефт
~, **топливный** резервоар за гориво
бакелизация *ж* бакелитизация
бакелит *м* бакелит
бакса *ж* стягащ [притягащ] винт
бактериальный бактериен
бактерийный *вж.* **бактериальный**
бактериоз *м* бактериоза
бактериолиз *м* бактериолиза
бактериолизин *м* бактериолизин
бактериопурпурин *м* бактериопурпурин
бактериотропин *м* бактериотропин, бактериотропно вещество
бактериофаг *м* бактериофаг
бактерицид *м* бактерицид *(вещество унищожаващо бактерии)*
бактерицидност *ж* бактерицидност
бактерицидный бактерициден
бактерия *ж* бактерия
~, **автотрофная** автотрофна бактерия
~, **азотофиксирующая** азотсвързваща бактерия
~, **анаэробная** анаеробна бактерия
~, **аутотрофная** *вж.* **автотрофная бактерия**
~, **аэробная** аеробна бактерия
~, **болезнетворная** болестотворна [патогенна] бактерия
~, **денитрифицирующая** денитрофицираща бактерия
~, **десульфофицирующая** десулфофицираща бактерия
~, **запятая** вибрион
~, **маслянокислая** масленокисела бактерия
~, **молочнокислая** млечнокисела бактерия
~, **нитрифицирующая** нитрофицираща бактерия, нитробактерия
~, **палочковидная** пръчковидна бактерия, бацил
~, **патогенная** *вж.* **болезнетворная бактерия**
~, **сероводородная** сероводородна бактерия
~, **спороносная** спорообразуваща бактерия, бацил
~, **уксуснокислая** оцетна бактерия
~, **шаровидная** кълбовидна бактерия, кока
бактероид *м* бактероида
баланс *м* баланс
~, **материальный** материален баланс
~, **тепловой** топлинен баланс
~ **топлива** горивен баланс, баланс на горивото
~ **энергии** енергиен баланс
балансир *м* 1. балансьор, кобилица 2. баланс, балансово колело
балансировать балансирам, уравновесявам
балансировка *ж* балансировка, уравновесяване
балата *ж* балата *(изсушен млечен сок от* Tisnusops balata)
балатный който е от балата, балатен
балда *ж* боен чук, млат

балка *ж* греда, носач, трегер
~, **двутавровая** греда с профил двойно Т
~, **железочугунная** армирана със стомана чугунена греда
~, **тавровая** Т-образна греда, греда с Т-образен профил
баллас *м минер.* балас
балласы *мн* **1.** баласи, технически диамант **2.** диамантен нож
баллон *м* **1.** балон *(метален или стъклен)*, бутилка, бутилка за сгъстени газове **2.** вътрешна гума *(напр. автомобилна)*
~, **газовый** бутилка за сгъстен газ
~ **для ацетилена** ацетиленова бутилка, бутилка за ацетилен
~ **для водорода** бутилка за водород
~ **для кислорода** бутилка за кислород
~, **стальной** стоманена бутилка
балочный гредов
балхашит *м* балхашит *(вид сапропелити)*
бальзам *м* балсам
~, **гартвикский** хардвикбалсам
~, **канадский** канадабалсам, канадски балсам
~, **кипрский** кипърски балсам
~, **копайский** копайвабалсам
~, **меккский** мекабалсам
~, **перуанский** перубалсам
~, **толуанский** *вж.* **толутанский бальзам**
~, **толутанский** толубалсам
бальзам-скипидар *м* терпентин, терпентиново масло
бальзамный балсамен
бамперс *м* **1.** броня **2.** стоманен лист за брони
бандаж *м* бандаж, пояс; обръч
бандилит *м минер.* бандилит, $Cu[BO_2]Cl \cdot 2H_2O$
банка *ж* буркан, стъкленица, консервена кутия
~, **жестяная** тенекиена кутия
~, **консервная** кутия за консерви, консервена кутия
~, **лейденская** лайденска стъкленица
банкаброш *м* банкаброш, флаер
банница *ж* тръбочистачка
баночка *ж вж.* **банка**
баня *ж* баня
~, **водяная** водна баня
~, **воздушная** въздушна баня
~, **глицериновая** глицеринова баня
баня, масляная маслена баня
~, **парафиновая** парафинова баня
~, **паровая** парна баня
~, **песочная** *вж.* **песчаная баня**
~, **песчаная** пясъчна баня
~, **солевая** солна [солева] баня
барабан *м* **1.** барабан **2.** макара
~, **валяльный** *текст.* тепавичен барабан
~, **ворсовальный** *текст.* барабан за кардиране
~, **галитовочный** *вж.* **полировальный барабан**
~, **гасильный** барабан за гасене на вар
~, **гребенной** гребенен барабан
~, **дубильный** *кож.* дъбилен барабан
~, **жестяной** тенекиен барабан
~, **жировальный** барабан за намасляване
~, **жомосушильный** барабан за сушене на резанки
~, **замораживающий** барабан, чрез който се постига замразяване *(на продукти)*, замразяващ барабан
~, **зольный** барабан за варосване
~, **канатный** барабан [макара] за навиване на въже; рудан
~, **красильный** барабан за багрене
~, **ленточный** лентов барабан
~, **мездромойный** *кож.* шервачна [обезлешваща] машина
~ **микрометра** барабан на микрометър
~, **многокамерный** многокамерен барабан
~, **моечный** промивен барабан, промивач, барабан за миене
~, **ножевой** ножов цилиндър
~, **отделочный** чистачен барабан, тумблер
~, **отмочный** **1.** барабан за опресняване **2.** извеждащ барабан
~, **охладительный** охлаждащ [охладителен] барабан
~, **очистный** барабан за почистване *(на отливки)*
~, **паровой** парен барабан
~, **полировальный** барабан за полиране
~, **промывной** барабан за промиване
~, **размалывающий** барабанна мелница
~, **регистрирующий** регистриращ барабан

барабан, сетчатый ситов барабан
~**, смесительный** барабанен смесител
~**, сновальный** *текст.* барабан за сноване, сновален барабан
~**, сортировачный** сортировъчен барабан, класификатор
~**, сушильный** барабанна сушилня; сушилен барабан, барабан за сушене
~**, трепальный** барабан за мънене *(напр. на лен, коноп)*
~**, фильтрующий** барабанен филтър
~**, фрикционный** фрикционен барабан
~ **центрофуги** барабан на центрофуга
~**, чистительный** *вж.* **отделочный барабан**
барабан-испаритель *м* изпарителен барабан
барабанный барабанен
баранка *ж* **1.** клещи-керпеден **2.** възел, клуп
баранок *м* рукан, ренде
барашек *м* крилна [крилчата] гайка
барбамил *м фарм.* барбамил, натриев 5-етил-5-изоамилбарбитурат, $C_{11}H_{17}N_2O_3Na$
барбитурат *м* барбитурат, производно на барбитуровата киселина
барботаж *м* барботиране, барботаж
барботёр *м* барботьор
барботирование *с вж.* **барботаж**
барда *ж* каша, джибри
бардосушение *с* сушене на каша [джибри]
бардяной който е от каша [джибри], джибров
барилит *м минер.* барилит, $Be_2BaSi_2O_7$
барий *м* барий, Ba
~**, азотистокислый** бариев нитрит, $Ba(NO_2)_2 . (H_2O)$
~**, азотистый** бариев нитрид, Ba_3N_2
~**, азотнокислый** бариев нитрат, $Ba(NO_3)_2$
~**, бористый** бариев борид, BaB_6
~**, бромистый** бариев бромид, $BaBr_2$
~**, бромноватокислый** бариев бромат, $Ba(BrO_3)_2 . (H_2O)$
~**, водородистый** бариев хидрид, BaH_2
~**, вольфрамовокислый** бариев волфрамат, Ba_2WO_4
~**, двухромовокислый** бариев бихромат, $BaCr_2O_7$
~**, дитионовокислый** бариев дитионат, $BaS_2O_6 . 2H_2O$
барий, железнокислый бариев ферат (VI), $BaFeO_4 . H_2O$
~**, йодистый** бариев йодид, BaJ_2
~**, йодноватокислый** бариев йодат, $Ba(JO_3)_2$
~**, кислый мышьяковокислый** бариев хидрогенарсенат, $BaHAsO_4 . H_2O$
~**, кислый сернистый** бариев хидрогенсулфид, $Ba(HS)_2 . 4H_2O$
~**, кремнекислый** бариев силикат, $BaSiO_3$ *или* $BaSiO_4$
~**, кремнефтористый** бариев флуоросиликат, бариев силикофлуорид, $Ba[SiF_6]$
~**, малоновокислый** бариев малонат, $BaC_3H_2O_4 . H_2O$
~**, марганцовистокислый** бариев манганат, $BaMnO_4$
~**, марганцовокислый** бариев перманганат, $Ba(MnO_4)_2$
~**, метакремнекислый** бариев метасиликат, $BaSiO_3$
~**, мышьяковистый** бариев арсенид, Ba_3As_2
~**, надсернокислый** бариев персулфат, $BaS_2O_8 . 4H_2O$
~**, надуглекислый** бариев перкарбонат, BaC_2O_6
~**, ортокремнекислый** бариев ортосиликат, Ba_2SiO_4
~**, ортомышьяковокислый** бариев ортоарсенат, $Ba_3(AsO_4)_2$
~**, ортофосфорнокислый трехзамещённый** бариев ортофосфат, $Ba_3(PO_4)_2$
~**, пирофосфорнокислый** бариев пирофосфат, $Ba_2P_2O_7$
~**, платиносинеродистый** *вж.* **платиноцианистый барий**
~**, платиноцианистый** бариев цианоплатинат (II), $BaPt(CN)_4 . 4H_2O$
~**, роданистый** бариев тиоцианат, $Ba(SCN)_2 . 2H_2O$
~**, селенистокислый** бариев селенит, $BaSeO_3$
~**, селенистый** бариев селенид, $BaSe$
~**, селеновокислый** бариев селенат, $BaSeO_4$
~**, сернистокислый** бариев сулфит, $BaSO_3$
~**, сернистый** бариев сулфид, BaS
~**, серноватистокислый** бариев тиосулфат, BaS_2O_3
~**, сернокислый** бариев сулфат, $BaSO_4$

барий, теллуровокислый бариев телурат, $BaTeO_4 . 3H_2O$
~, углекислый бариев карбонат, $BaCO_3$
~, углеродистый бариев карбид, BaC_2
~, уксуснокислый бариев ацетат, $Ba(C_2H_3O_2)_2 . H_2O$
~, фосфорноватистокислый бариев хипофосфит, $Ba(H_2PO_2)_2 . H_2O$
~, фтористый бариев флуорид, BaF_2
~, хлористокислый бариев хлорит, $Ba(ClO_2)_2$
~, хлористый бариев хлорид, $BaCl_2$
~, хлорноватистокислый бариев хипохлорит, $Ba(ClO)_2$
~, хлорноватокислый бариев хлорат, $Ba(ClO_3)_2$, $Ba(ClO_3)_2 . H_2O$
~, хлорнокислый бариев перхлорат, $Ba(ClO_4)_2$, $Ba(ClO_4)_2 . 3H_2O$
~, хромовокислый, бариев хромат, $BaCrO_4$
~, цианистый бариев цианид, $Ba(CN)_2$
~, щавелевокислый бариев оксалат, BaC_2O_4
барит *м минер.* барит, $BaSO_4$
~, едкий бариев хидроокис, $Ba(OH)_2$
~, радиоактивный радиоактивен барит, радиобарит
баритокальцит *м минер.* баритокалцит, $BaCa[CO_3]_2$
баритоцелестин *м минер.* баритоцелестин, $(Sr, Ba)[SO_4]$
барка *ж* корито, вана
баркас *м* хаспел
бархат *м текст.* кадифе
~, бумажный памучно кадифе
~, хлопчатобумажный *вж.* **бумажный бархат**
барьер *м*, **потенциальный** потенциална бариера
бассейн *м* **1.** басейн, вана **2.** *мин.* месторождение
~, брызгальный охладителен басейн с пръскало
~ варки *вж.* **варочный бассейн**
~, варочный топилна вана
~, железорудный железноруден басейн, железнорудно месторождение
~, осадочный *вж.* **отстойный бассейн**
~, осветительный *вж.* **отстойный бассейн**
~, отстойный утаителен басейн
~, рудный руден басейн
бассетит *м минер.* басетит, $Fe[UO_2]_2[PO_4]_2$
бастнезит *м минер.* бастнезит
бастр *м* сурова захар *(ситна, жълта захар)*
батан *м* ватал *(механизъм на тъкачен стан)*
батарея *ж* батерия
~, аккумуляторная акумулаторна батерия
~, анодная анодна батерия
~, буферная буферна батерия
~, коксовая коксова батерия
~ коксовых печей *вж.* **коксовая батарея**
~, сухая суха батерия
~, уравнительная *вж.* **буферная батарея**
~, экстракционная екстракционна батерия
батарейный батериен
батист *м* батиста
батистовый батистов
батохромный батохромен
батохромы *мн* батохромни групи
бахрома *ж* ресни
бахромчатый който е с ресни, който е на ресни
бахтарма *ж* мавия *(неапретираната страна на обработените кожи)*
бациллин *м* бацилин *(антибиотик)*
бацитрацины *мн* бацтрацини *(антибиотици-полипептиди)*
бачок *м* резервоарче, казанче
~, проявочный доза *(за проминане на филм)*, корекс-доза *(специално приготвена кутия за обработване на светло на ролкови любителски филми)*
~ для проявления *вж.* **проявочный бачок**
башенный кулов, колонен
башня *ж* кула *(вж.* **и колонна)**
~, абсорбционная абсорбционна кула, колона, абсорбер
~, водонапорная водонапорна кула
~ Гей-Люссака Гей-Люсакова кула
~ Гловера Гловерова кула
~, денитрационная денитрационна кула, денитратор
~ для очистки газов от окиси углерода абсорбционна кула [колона] за очистване на газове от въглероден окис
~, кислотная киселинна кула
~, окислительная окислителна кула [колона]

башня, олеумная абсорбционная кула *(с олеум)*
~, ссушительная *вж.* **сушильная башня**
~, поглотительная абсорбционна кула, поглъщателна колона
~, промежуточная междинна кула
~, реакционная реакционна кула [колона], колонен реактор
~, сушильная сушилна кула [колона]
~, холодильная охладителна кула
бебирин *м* бебирин *(изохинолинов алкалоид от* Chondrodendron platyphyllium), $C_{36}H_{38}N_2O_6$
бегун *м* 1. *текст.* валяк, воланов валяк 2. горняк *(горният воденичен камък)*
бегунок *м* 1. сачма *или* ролка *(на лагер)* 2. лойфер, бегач-копче, бегунка
бегуны *мн* 1. колоход, колерганг
бедантит *м* беудантит, $PbFe_3[(OH)_6/SO_4AsO_4]$
бедный беден, който е с малко съдържание на
безалкогольный безалкохолен
безвкусный безвкусен
безводность *ж* безводност
безводный безводен, сух
безвоздушный безвъздушен
безвредность *ж* безвредност
безвредный безвреден, безопасен
бездымный бездимен
беззольный безпепелен
безопасность *ж* безопасност
безопасный 1. безопасен, обезопасен 2. сигурен
безошибочный безпогрешен
безразмерный безразмерен
бейделлит *м минер.* байделит, $Al_2[(OH)_2/AlSiO_3O_9OH] \cdot nH_2O$
бейлиит *м вж.* **бэйлеит**
бейц *м* байц *(вж. и* **протрава***)*
беккерелит *м минер.* бекерелит, $2UO_3 \cdot 3H_2O$
беление *с* 1. избелване 2. белосване, варосване
~, восстановительное редукционно избелване
~, гипохлоритное хипохлоритно избелване
~, комбинированное комбинирано избелване
~, луговое избелване на поляна
~, окислительное окислително избелване
~, перекисное прекисно избелване
беление хлором избелване с хлор
беленый 1. *текст.* избелен 2. варосан
белизна *ж* белота, белина
белила *мн* белила, белило
~, баритовые баритово белило, бланфикс, $BaSO_4$
~, свинцовые оловно белило, $2PbCO_3 \cdot Pb(OH)_2$
~, сернистые литопон
~, сурьмяные антимоново белило, Sb_2O_3 или Sb_4O_6
~, титановые титаново белило, титанвайс, TiO_2
~, цинковые 1. цинквайс 2. цинков окис, смесен с безир 3. цинков окис, ZnO
белковый белтъчен
белладонна *ж* старо биле, беладона (Atropa belladonna L.)
белок *м* белтък, протеин
~, вирусный вирусен белтък
~, глобулярный глобулен белтък [протеин]
~, денатурированный денатуриран белтък
~, индивидуальный индивидуален белтък
~, нативный нативен белтък
~, неизмененный *вж.* **нативный белок**
~, простой протеин
~, сложный протеид
~, яичный яйчен белтък
белоречит *м* кварцит
белый бял
бельтинг *м* тъкан за изработване на трансмисионни ремъци
беляк *м* кожарски уред за ръчно обтягане на кожи
бёмит *м минер.* бьомит, AlOOH
бёмский бохемски *(за стъкло)*
бенбери *м* бенбери *(тип каучукобъркачка)*, затворен смесител
бензазид *м* бензазид, азид на бензоената киселина, $C_6H_5CON_3$
бензаль *м* бензал-, бензилиден-, бензалова група, бензилиденова група, C_6H_5CH:
~, бромистый *вж.* **бензальбромид**
~, фтористый *вж.* **бензальфторид**
~, хлористый *вж.* **бензальхлорид**
бензальазин *м* бензалазин, бензилиденазин, $C_6H_5CH : NN : CHC_6H_5$
бензальанил(ин) *м вж.* **бензилиденанилин**

бензальацетон *м* бензалацетон, бензилиденацетон, 1-фенил-1-бутен-3-он, $C_6H_5CH : CHCOCH_3$

бензальацетофенон *м* бензалацетофенон, бензилиденацетофенон, 1, 3-дифенил-1-пропен-3-он, $C_6H_5COCH : CHC_6H_5$

бензальбромид *м* бензалбромид, бензилиденбромид, α, α-дибромтолуол, $C_6H_5CHBr_2$

бензальгидразин *м* бензалхидразин, хидразон на бензалдехида, $C_6H_5CH : NNH_2$

бензальдегид *м* бензалдехид, бензенкарбонал, C_6H_5CHO

бензальдегидциангидрин *м* D, L-бензалдехидцианхидрин, α-хидроксибензилцианид, $C_6H_5CH(OH)CN$

бензальдиацетат *м* бензалдиацетат, бензилидендиетаноат, $C_6H_5CH(OOCCH_3)$

бензальфторид *м* бензалфлуорид, бензилиденфлуорид, α, α-дифлуортолуол, $C_6H_5CHF_2$

бензальхлорид *м* бензалхлорид, бензилиденхлорид, α, α-дихлортолуол, $C_6H_5CHCl_2$

бензамид *м* бензамид, амид на бензоената киселина, бензенкарбонамид, $C_6H_5CONH_2$

бензамидин *м* бензамидин, бензенкарбонамидин, $C_6H_5C : NH(NH_2)$

бензамидоксим *м* бензамидоксим, бензенкарбонамидоксим, $C_6H_5C(: NOH)NH_2$

бензамон *м* бензамон, $C_{14}H_{19}NO_4S$

бензанилид *м* бензанилид, $C_6H_5NHCOC_6H_5$

1, 9-бензантрахинон *м вж.* **бензантрон**

бензантрацен *м* бензантрацен, $C_{18}H_{12}$

бензантрен *м* бензантрен, $C_{17}H_{12}$

бензантрон *м* бензантрон, 1,9-бензантрон- (10), $C_{17}H_{10}O_2$

бензаурин *м* бензаурин, *p,p'*-диокситрифенилкарбинол, $C_{19}H_{16}O_3$

бензгидрил *м*

~, **бромистый** бензхидрилбромид, бромдифенилметан, $BrCH(C_6H_5)_2$

бензгидриламин *м* бензхидриламин, $(C_6H_5)_2CHNH_2$

бензгидрол *м* бензхидрол, дифенилкарбинол, $(C_6H_5)_2CHOH$

бензен *м* бензол, бензен, C_6H_6

бензидин *м* бензидин, 4, 4'-диаминобифенил, $NH_2C_6H_4C_6H_4NH_2$

бензил *м* бензил, бензилов радикал, $C_6H_5CH_2$ —

~, **бромистый** *вж.* **бензилбромид**

~, **йодистый** *вж.* **бензилйодид**

~, **фтористый** *вж.* **бензилфторид**

~, **хлористый** *вж.* **бензилхлорид**

~, **цианистый** *вж.* **бензилцианид**

бензилазид *м* бензилазид, $C_6H_5CH_2N_3$

бензиламин *м* бензиламин, α-аминотолуол, $C_6H_5CH_2NH_2$

бензиланилин *м* бензиланилин, $C_6H_5CH_2NHC_6H_5$

бензилацетамид *м* N-бензилацетамид, N-бензилетанамид, $C_6H_5CH_2NHCOCH_3$

бензилацетат *м* бензилацетат, бензилов естер на оцетната киселина, $CH_3COOCH_2C_6H_5$

бензилбензоат *м* бензилбензоат, бензилов естер на бензоената киселина, $C_6H_5COOCH_2C_6H_5$

бензилбромид *м* бензилбромид, α-бромтолуол, $C_6H_5CH_2Br$

бензилгидроксиламин *м* бензилхидроксиламин, $C_6H_5CH_2NHOH$

бензилиден *м* бензилиден-, бензал-, бензилиденова група, бензалова група, $C_6H_5CH :$

~, **бромистый** *вж.* **бензилиденбромид**

~, **фтористый** *вж.* **бензилиденфторид**

~, **хлористый** *вж.* **бензилиденхлорид**

бензилиденанилин *м* N-бензилиденанилин, $C_6H_5CH : NC_6H_5$

бензилиденацетон *м вж.* **бензальацетон**

бензилиденбромид *м* бензилиденбромид, бензалбромид, α, α-дибромтолуол, $C_6H_5CHBr_2$

бензилиденфторид *м* бензилиденфлуорид, бензалфлуорид, α, α-дифлуортолуол, $C_6H_5CHF_2$

бензилиденхлорид *м* бензилиденхлорид, бензалхлорид, α, α-дихлортолуол, $C_6H_5CHCl_2$

бензилйодид *м* бензилйодид, α-йодтолуол, $C_6H_5CH_2J$

бензилкарбинол *м* бензилкарбинол, 2-фенилетанол, фенилетилов алкохол, $C_6H_5CH_2CH_2OH$

бензилмочевина *ж* бензилкарбамид $C_6H_5CH_2 . NH . OC \; NH_2$

бензилнатрий *м* бензилнатрий, $C_6H_5CH_2Na$

бензилпенициллин *м* бензилпеницилин, пеницилин G

бензилсульфоксид *м* бензилсулфоокис, α-бензилсулфинилтолуол, $(C_6H_5CH_2)_2SO$

бензильсульфон *м* бензилсулфон, бензилсулфонилтолуол, $(C_6H_5CH_2)_2SO_2$

бензилтиомочевина *ж* бензилтиокарбамид, $C_6H_5CH_2NHCSNH_2$

бензилфторид *м* бензилфлуорид, α-флуортолуол, $C_6H_5CH_2F$

бензилхлорид *м* бензилхлорид, α-хлортолуол, $C_6H_5CH_2Cl$

бензилцианид *м* бензилцианид, $C_6H_5CH_2CN$

бензилцеллюлоза *ж* бензилцелулоза

бензимидазол *м* бензилмидазол, $C_7H_6N_2$

бензимидазолон *м* бензимидазолон, $C_7H_6N_2O$

бензин *м* бензин

~, **авиационный** авиационен бензин, самолетен бензин, високооктанов бензин

~, **автомобильный** автомобилен бензин

~, **высокооктановый** бензин с високо октаново число, високооктанов бензин

~, **газовый** петролев етер, газов бензин, газолин

~ **каталитического крекинга** бензин от каталитичен крекинг

~ **крекинга** крекинг-бензин; бензин, получен от крекинг-процес

~, **лаковый** лаков бензин, бензин-разтворител на лакове

~, **лёгкий** лек бензин, петролев етер

~, **неочищенный** суров [неочистен] бензин

~, **очищенный** очистен [чист] бензин

~ **полимеризации** полимер-бензин; бензин, получен чрез полимеризация на бутан-бутиленова *или* пропан-пропиленова фракция

~ **прямой гонки (перегонки)** бензин, получен чрез атмосферна дестилация на нефт

~ **термического крекинга** бензин, добит чрез термичен крекинг

бензин, тяжёлый тежък бензин, високоврящ бензин

~, **экстракционный** екстракционен бензин, бензин за екстракция

~, **этилированный** етилиран бензин, бензин с добавка на тетраетилолово

бензо *м* бензо — (тривалентен радикал от толуола), $C_6H_5C\vdots$

бензоазурин *м* бензоазурин *(багрило)*

бензоат *м* бензоат, $C_6H_5COOM^I$ *или* C_6H_5COOR

~ **калия** калиев бензоат, C_6H_5COOK

~ **кальция** калциев бензоат, $(C_6H_5COO)_2Ca \cdot 3H_2O$

~ **лития** литиев бензоат, C_6H_5COOLi:

~ **магния** магнезиев бензоат, $(C_6H_5COO)_2Mg \cdot 3H_2O$

~ **марганца** манганов (II) бензоат, $(C_6H_5COO)_2Mn \cdot 3H_2O$

~ **натрия** натриев бензоат, C_6H_5COONa

~ **ртути** живачен (II) бензоат, $(C_6H_5COO)_2Hg$

~ **свинца** оловен бензоат, $(C_6H_5COO)_2Pb \cdot H_2O$

бензобак *м* бензинов резервоар, резервоар за бензин

бензовоз *м* автомобил-цистерна *(за бензин)*

бензозаправщик *м* **1.** специална автоцистерна за зареждане с бензин **2.** специален самолет за зареждане с бензин във въздуха **3.** работник, зареждащ с бензин

бензоил *м* бензоил-, бензоилов радикал, бензоилова група, $C_6H_5C{=}O$

~, **бромистый** *вж.* **бензоилбромид**

~, **йодистый** *вж.* **бензоилйодид**

~, **фтористый** *вж.* **бензоилфторид**

~, **хлористый** *вж.* **бензоилхлорид**

~, **цианистый** *вж.* **бензоилцианид**

бензоилацетон *м* бензоилацетон, 1-фенил-1, 3-бутандион, $C_6H_5COCH_2COCH_3$

бензоилацетонитрил *м* бензоилацетонитрил, 3-оксо-3-фенилпропаннитрил, $C_6H_5COCH_2CN$

бензоилбромид *м* бензоилбромид, бензенкарбонилбромид, C_6H_5COBr

бензоил-гликокол *м вж.* **бензоилгликоколь**

бензоилгликоколь *м* бензоилгликокол; бензоилглицин, бензоиламинооцетна

киселина, хипурова киселина, $C_6H_5 . CO . NHCH_2COOH$
бензоилгл ицин *м вж.* **бензоилгликоколь**
бензоилирование *с* бензоилиране, вкарване на бензоилна група
бензоилйодид *м* бензоилйодид, бензенкарбонилйодид, C_6H_5COJ
бензоилкарбинол *м* бензоилкарбинол, α-хидроксиацетофенон, $C_6H_5COCH_2OH$
бензоилтиомочевина *ж* бензоилтиокарбамид, $NH_2CSNHCOC_6H_5$
бензоилтолуидин *м* *N*-бензоилтолуидин, $CH_3C_6H_4NHCOC_6H_5$
бензоилфторид *м* бензоилфлуорид, бензенкарбонилфлуорид, C_6H_5COF
бензоилхлорид *м* бензоилхлорид, бензенкарбонилхлорид, C_6H_5COCl
бензоилцианид *м* бензоилцианид, бензенкарбонилцианид, C_6H_5COCN
бензоин *м* бензоин, $C_6H_5CH(OH)COC_6H_5$
α-бензоиноксим *м* α-бензоиноксим, купрон, $C_6H_5CH(OH)C(:NOH)C_6H_5$
бензойнокислый бензоат, $C_6H_5COOM^I$
бензокарбазол *м* бензокарбазол, $C_{16}H_{11}N$
бензоксазол *м* бензоксазол, C_7H_5NO
бензол *м* бензол, бензен, C_6H_6
~, **каменноугольный** каменовъглен бензол
~, **моторный** моторен бензол, бензол за добавка към бензин
~, **неорганический** неорганичен бензол, псевдобензол, боразан, боразол, $H_6B_3N_3$
~, **сырой** суров [неочистен] бензол
~, **цианистый** *вж.* **бензонитрил**
~, **чистый** чист бензол
бензолдисульфокислота *ж* бензолдисулфонова киселина, бензендисулфонова киселина, $C_6H_4(SO_2OH)_2$
бензолсульфамид *м* бензолсулф(он)амид, $C_6H_5SO_2NH_2$
бензолсульфокислота *ж* бензолсулфонова киселина, бензенсулфонова киселина, $C_6H_5SO_2OH$
бензолсульфокат *м*
~ **натрия** натриев бензолсулфонат, натриевбензенсулфонат, $C_6H_5SO_3Na . H_2O$

бензолсульфохлорамид — натрий бензолсулфохлорамид натрий, хлорамин Б, $C_6H_5O_2NClSNa . 3H_2O$
бензолсульфохлорид *м* бензолсулфохлорид, бензенсулфон(ил)хлорид, $C_6H_5SO_2Cl$
бензолтрисульфокислота *ж* бензолтрисулфонова киселина, $C_6H_3(SO_2OH)_3$
бензонафтол *м* бензонафтол *(антисептик)*
бензонафтон *м* перинафтенон *(багрило)*, $C_{13}H_8O$
бензонитрил *м* бензонитрил, фенилцианид, бензенкарбонитрил, C_6H_5CN
бензопиридин бензопиридин, хинолин, C_9H_7N
бензопирилий *м* бенз(*о*)пирилиев радикал
бензопиррол *м* 2, 3-бензопирол, индол, C_8H_7N
бензопровод *м* тръбопровод за бензин
бензопурпурин *м* бензопурпурин *(багрило)*
бензорез *м* бензинова резачка, бензинова горелка за рязане на метал
бензосульфимид *м* сулфимид на бензоената киселина, захарин, $C_7H_5NO_3S$
бензотиофен *м* бензотиофен, C_8H_6S
бензотриазол *м* 1, 2, 3-бензотриазол, азимидобензол, $C_6H_5N_3$
бензотрифторид *м* бензотрифлуорид, α-трифлуортолуол, $C_6H_5CF_3$
бензотрихлорид *м* бензотрихлорид, α-трихлортолуол, $C_6H_5CCl_3$
бензофенон *м* бензофенон, дифенилкетон, $C_6H_5COC_6H_5$
бензофенооксим *м* бензофенооксим, $(C_6H_5)_2C : NOH$
~, **хлористый** бензофенонхлорид, дихлордифенилметан, $Cl_2C(C_6H_5)_2$
бензофильтр *м* филтър за бензин
бензофлавин *м* бензофлавин
бензофуран *м* бензофуран, кумарон, C_8H_6O
бензохинолин *м* бензохинолин, $C_{13}H_9N$
бензохинон *м* бензохинон, хинон, циклохексадиендион, $C_6H_4O_2$
бензохранилище *с* бензинов резервоар, склад за бензин
бензпинаколин *м* бензпинаколин, $C_{26}H_{20}O$

бензпинакон *м* бензпинакон, тетрафенил-1,2-етандиол, $(C_6H_5)_2C(OH)C(OH)(C_6H_5)_2$
бензпирен *м* бензпирен, $C_{20}H_{12}$
бензтиазол *м* бенз(*о*)тиазол, C_7H_5NS
бенитоит *м минер.* бенитоит, $BaTi[Si_3O_9]$
бентонит *м* бентонит *(глинест минерал)*
бентос *геол.* бентос
бербамин *м* бербамин *(дибензилизохинолинов алкалоид от* Berberis Vulgaris), $C_{37}H_{40}N_2O_6$
берберин *м* берберин *(изохинолинов алкалоид от* Berberis Vulgaris), $C_{20}H_{19}NO_5$
бергинизация *ж* бергинизация
берилл *м минер.* берил, $Be_3Al_2[Si_6O_{18}]$
~, **жёлтый** жълт берил, хелиодор *(разновидност на берила)*
~, **розовый** берил с розов цвят *(воробевит, морганит)*
бериллат *м* берилат, $M^I_2BeO_2$
~ **калия** калиев берилат, K_2BeO_2
~ **натрия** натриев берилат, Na_2BeO_2
бериллизация *ж* берилизиране
бериллий *м* берилий, Be
~, **азотистый** берилиев нитрид, Be_3N_2
~, **азотнокислый** берилиев нитрат, $Be(NO_3)_2$
~, **бромистый** берилиев бромид, $BeBr_2$
~, **йодистый** берилиев йодид, BeJ_2
~, **селеновокислый** берилиев селенат, $BeSeO_4 . 4H_2O$
~, **сернистый** берилиев сульфид, BeS
~, **сернокислый** берилиев сульфат, $BeSO_4$
~, **углекислый** берилиев карбонат, $BeCO_3$
~, **углеродистый** берилиев карбид, Be_2C
~, **фосфорнокислый** берилиев ортофосфат, $Be_3(PO_4)_2$
~, **фтористый** берилиев флуорид, BeF_2
~, **хлористый** берилиев хлорид, $BeCl_2$
бериллийорганический органоберилиев
бериллонит *м минер.* берилонит, $NaBe[PO_4]$
беркелий *м* беркелий, Bk
берклий *м вж.* **беркелий**
бертонит *м минер.* бертонит
бертрандит *м минер.* бертрандит, $Be_4Si_2O_7[OH]_2$

берцелианит *м* берцелианит, Cu_2Se
бескислородный безкислороден
бесконечный безкраен
бесперебойный непрекъснат; редовен; безспирен
беспламенный безпламъчен
беспоршневой безбутален
беспроволочный безжичен
беспыльный безпрашен
бессемерование *с* бесемеруване, бесемеров процес, конвертиране в кисел конвертор
бессемеровать бесемерувам, конвертирам в кисел конвертор
бессемеровский бесемеров, конверторен *(за кисел конвертор)*
бесстружковый безстружков
бестопочный безогнищен
бесформенный безформен
бесцветный безцветен
бесшовный безшевен *(напр. тръба)*
бета-железо *с* бета-желязо, β-желязо
бетаин *м* бетаин, триметилгликокол, $C_5H_{11}NO_2$
~, **хлористоводородный** бетаин хидрохлорид, асидол
~, **хлористый** *вж.* хлористоводородный бетаин
бета-кварц *м* бета-кварц
бета-лучи *мн* бета-лъчи, β-лъчи
бета-распад *м* бета-разпадане
бетатрон *м* бетатрон
бета-частица *ж* бета-частичка [частица]
бетон *м* бетон
~, **армированный** армиран бетон, стоманобетон
~, **асфальтовый** асфалтобетон, асфалтов бетон
~, **вакуумированный** вакуум-бетон
~, **вибрированный** вибробетон
~, **гипсовый** гипсобетон
~, **лёгкий** лек бетон
~, **литой** излят бетон, лят бетон
~, **обычный** *вж.* **тяжелый бетон**
~, **тёплый** *вж.* **легкий бетон**
~, **тяжёлый** тежък бетон
~, **ячеистый** шуплест бетон, пенобетон
бетонный бетонен
бетономешалка *ж* бетонобъркачка
бетононасос *м* бетонна помпа, помпа за бетон
биберит *м минер.* биберит, $CoSO_4 . 7H_2O$

библьдрук *м вж.* словарная бумага
бивалентный двувалентен
бивариантный двувариантен
бигумаль *м* бигумал, *p*-хлорфенилизопропилбигуанид, $C_{11}H_{16}N_5Cl$ *(противомаларийно средство)*
бидон *м* бидон
бидрин *м* бидрин *(инсектицид)*
бизаболен *м* бизаболен, $C_{15}H_{24}$
бикарбонат *м* бикарбонат, кисел карбонат, хидрогенкарбонат, M^IHCO_3
~ **аммония** амониев бикарбонат, кисел амониев карбонат, амониев хидрогенкарбонат, $[NH_4]HCO_3$
~ **железа** железен бикарбонат [хидрогенкарбонат], кисел железен карбонат, $Fe(HCO_3)_2$
~ **калия** калиев бикарбонат [хидрогенкарбонат], кисел калиев карбонат, $KHCO_3$
~ **кальция** калциев бикарбонат [хидрогенкарбонат], кисел калциев карбонат, $Ca(HCO_3)_2$, $CaCO_3 . H_2CO_3$, $CaH_2(CO_3)_2$
~ **лития** литиев бикарбонат [хидрогенкарбонат], кисел литиев карбонат, $LiHCO_3$
~ **магния** магнезиев бикарбонат [хидрогенкарбонат], кисел магнезиев карбонат, $Mg(HCO_3)_2$, $MgCO_3 . H_2CO_3$
~ **натрия** натриев бикарбонат [хидрогенкарбонат], кисел натриев карбонат, сода за хляб, $NaHCO_3$
~ **рубидия** рубидиев бикарбонат [хидрогенкарбонат], кисел рубидиев карбонат, $RbHCO_3$
~ **стронция** стронциев бикарбонат [хидрогенкарбонат], кисел стронциев карбонат, $Sr(HCO_3)_2$
биксбиит *м минер.* биксбиит, $(Mn, Fe)_2O_3$
биксин *м* биксин *(червено багрилно вещество)*, $C_{25}H_{30}O_4$
бикукуллин *м* бикукулин *(изохинолинов алкалоид от* Dicentra cucullaria*)*, $C_{20}H_{17}NO_6$
билатеральный билатерален, двустранен
билирубин *м* билирубин *(кафявото вещество на жлъчката)*, $C_{33}H_{36}N_4O_6$
биметалл *м* биметал
бимолекулярный бимолекулен
бинарный бинарен
биндгеймит *м минер.* биндхаймит
биннит *м минер.* бинит
биогенный биогенен
биогеохимия *ж* биогеохимия
биокатализатор *м* биокатализатор *(ензим)*
биоксалат *м* хидрогеноксалат, старо биоксалат, кисел оксалат, $HOOC . COOM^I$
~ **калия** калиев хидрогеноксалата, кисел калиев оксалат, KHC_2O_4
~ **ниобия** ниобиев (V) хидрогеноксалат, $Nb(HC_2O_4)_5$
биолит *м* биолит
биолюминесценция *ж* биолуминесценция
биомицин *м*, **хлористоводородный** биомицин хидрохлорид *(антибиотик)*
биоморфный биоморфен
биосинтез *м* биосинтеза, биосинтез
биотин *м* биотин, витамин H, $C_{10}H_{16}O_3N_2S$
биотит *м минер.* биотит
биофильтр *м* биофилтър
биохимия *ж* биохимия
биоэлектрический биоелектрически
бирадикал *м* бирадикал
бирлан *м* бирлан *(инсектицид)*
2,3'-бисиндолиндиго *с* индол(2)-индол(3)-индиго
бисмаркбраун *м* бисмарково кафяво
бисмит *м минер.* бисмит, Bi_2O_3
бисмутинит *м минер.* бисмутинит, Bi_2S_3
бисмутит *м минер.* бисмутит
бистетраэтилмышьяк *м* бисдиетиларсен, тетраетилбиарсил, етилкакодил, $(C_2H_5)_2As . As(C_2H_5)_2$
бисульфат *м* бисулфат, кисел сулфат, хидрогенсулфат, M^IHSO_4
~ **аммония** амониев бисулфат [хидрогенсулфат], кисел амониев сулфат, $[NH_4]HSO_4$
~ **калия** калиев бисулфат [хидрогенсулфат], кисел калиев сулфат, $KHSO_4$
~ **лития** литиев бисулфат [хидрогенсулфат], кисел литиев сулфат, $LiHSO_4$
~ **натрия** натриев бисулфат [хидрогенсулфат], кисел натриев сулфат, $NaHSO_4$
~ **рубидия** рубидиев бисулфат [хидрогенсулфат], кисел рубидиев сулфат, $RbHSO_4$
~ **стронция** стронциев бисулфат [хидрогенсулфат], кисел стронциев сулфат, $Sr(HSO_4)_2$

бисульфат таллия талиев бисулфат [хидрогенсулфат], кисел талиев сулфат, $TlHSO_4$
~ **цезия** цезиев бисулфат [хидрогенсулфат], кисел цезиев сулфат, $CsHSO_4$
бисульфит *м* бисулфит, кисел сулфит, хидрогенсулфит, M^IHSO_3
~ **калия** калиев бисулфит [хидрогенсулфит], кисел калиев сулфит, $KHSO_3$
~ **кальция** калциев бисулфит [хидрогенсулфит], кисел калциев сулфит, $Ca(HSO_3)_2$
~ **натрия** натриев бисулфит [хидрогенсулфит], кисел натриев сулфит, $NaHSO_3$
бисульфитный бисулфитен, хидрогенсулфитен
битартрат *м* хидрогентартрат, битартрат, кисел тартрат, $M HC_4H_4O_6$
~ **аммония** амониев хидрогентартрат [битартрат], кисел амониев тартрат, $NH_4HC_4H_4O_5$
~ **калия** калиев хидрогентартрат [битартрат], кисел калиев тартрат, винен камък, тригя, кремортартар, $KHC_4H_4O_5$
~ **натрия** натриев хидрогентартрат [битартрат], кисел натриев тартрат, $NaHC_4H_4O_6 . H_2O$ *или* $NaHC_4H_4O_6$
~ **рубидия** рубидиев хидрогентартрат, $RbHC_4H_4O_6$
~ **цезия** цезиев хидрогентартрат [битартрат], кисел цезиев тартрат, $CsHC_4O_4O_6$
битовнит *м минер.* битовнит
битум *м* битум
биурет *м* биурет, $H_2NCONHCONH_2$
бифенил *м* бифенил, дифенил, фенилбензол, $C_6H_5 . C_6H_5$
бифенилен *м* бифенилен, бифениленова група, бифениленов радикал, $\cdot C_6H_4 . C_6H_4\cdot$
бифторид *м* **аммония** кисел амониев флуорид, амониев хидрогенфлуорид, $[NH_4]HF_2$
бихромат *м* бихромат, $M^I_2[Cr_2O_7]$
~ **аммония** амониев бихромат, $[NH_4]_2Cr_2O_7$
~ **бария** бариев бихромат, $BaCr_2O_7$
~ **калия** калиев бихромат, $K_2Cr_2O_7$
~ **кальция** калиев бихромат, $CaCr_2O_7$
~ **лития** литиев бихромат, $Li_2Cr_2O_7 . 2H_2O$
бихромат меди меден (II) бихромат, $CuCr_2O_7 . 2H_2O$
~ **натрия** натриев бихромат, $Na_2Cr_2O_7 . 2H_2O$
~ **рубидия** рубидиев бихромат, $Rb_2Cr_2O_7$
~ **свинца** оловен бихромат, $PbCr_2O_7$
~ **серебра** сребърен бихромат, $Ag_2Cr_2O_7$
~ **таллия** талиев бихромат, $Tl_2Cr_2O_7$
~ **цезия** цезиев бихромат, $Cs_2Cr_2O_7$
~ **цинка** цинков бихромат, $ZnCr_2O_7$
бициклический бициклен, бицикличен, двупръстенен
бициллин *м* бицилин, дипеницилин, N. N′-дибензилетилендиаминова сол на бензилпеницилина
бишофит *м минер.* бишофит, $MgCl_2 . 6H_2O$
благовоние *с* благоухание
благовонный благоуханен
бланфикс *м* баритово белило, бланфикс, $BaSO_4$
бланширование *с* бланширане
блеклый избледнял, загубил цвят и свежест
блеск *м* 1. блясък 2. сулфидна руда
~, **висмутовый** *минер.* бисмутинит, Bi_2S_3
~, **железный** *минер.* хематит, Fe_2O_3
~, **кобальтовый** *минер.* кобалтин, кобалтит, CoAsS
~, **марганцовый** *минер.* алабандин, MnS
~, **медный** *минер.* халкоцит, Cu_2S
~, **молибденовый** *минер.* молибденит, MoS_2
~, **никелевый** *минер.* никелин, николит, NiAs
~, **свинцовый** *минер.* галенит, PbS
~, **серебряный** *минер.* аргентит, Ag_2S
~, **сурьмяный** *минер.* стибнит, антимонит, Sb_2S_3
блок *м* 1. блок 2. скрипец, полиспаст
~, **стальный** слитък, стоманен блок
блювал *м* син кит (Balaenoptera musculus)
блюм *м* блума *(блумингов полуфабрикат)*
блюминг *м* 1. блуминг, блуминг валцов стан 2. блуминг процес
блюминговый блумингов
бобина *ж* 1. *текст*, бобина 2. *ел.* бобина, секция 3. барабан

боёк *м* 1. чело на чук 2. бойник на механичен чук
~, **верхный** горен бойник
~, **нижный** долен бойник
бой *м* трошляк *(напр. натрошено стъкло, ломен камък, натрошени тухли)*
бойлер *м* бойлер
бок *м* страна
бокал *м*, **дегустационный** дегустационна чаша
боксит *м* боксит
болванка *ж* слитък
~, **стальная** стоманен слитък [блок]
болеутоляющий *фарм.* успокояващ болките, обезболяващ, аналгетичен
болт *м* болт
~, **заёршенный** чепат болт
~, **откидной** шарнирен болт
~, **призонный** скрит болт, болт със скрита глава
болталка *ж* тръскачка, тръскащ апарат
бомба *ж* бомба
~, **калориметрическая** калориметрична бомба
бор *м* бор, B
~, **азотистый** борен нитрид, BN
~, **бромистый** борен бромид, BBr_3
~, **йодистый** борен йодид, BJ_3
~, **сернистый** борен сулфид, B_2S_3
~, **трёхфтористый** борен трифлуорид, борен флуорид, BF_3
~, **углеродистый** борен карбид, B_4C
~, **фосфористый** борен фосфид, BP
~, **фтористый** *вж.* **трёхфтористый бор**
~, **хлористый** борен хлорид, BCl_3
боразол *м* боразол, боразан, неорганичен бензол, псевдобензол, $H_6B_3N_3$
боран *м* боран, бороводород
борат *м* борат *(сол на орто-, мета- или тетраборната киселина)*
~ **аммония** амониев борат *(вж.* **тетраборат аммония)**
~ **кальция** калциев борат *(вж.* **метаборат** *и* **тетраборат кальция)**
~ **магния** магнезиев борат *(вж.* **метаборат** *и* **ортоборат магния)**
~ **натрия** натриев борат *(вж.* **метаборат** *и* **тетраборат натрия)**
~ **свинца** оловен метаборат, $Pb(BO_2)_2 \cdot H_2O$
~ **цинка** цинков борат, $3ZnO \cdot 2B_2O_3$

борацит *м минер.* борацит, $Mg_6B_{14}O_{26}Cl_2$
борид *м* борид *(съединение на бора с металите)*
~ **бария** бариев борид, BaB_6
~ **гафния** хафниев борид, HfB
~ **железа** железен борид, FeB *или* Fe_2B
~ **кальция** калциев борид, CaB_6
~ **кобальта** кобалтов борид, CoB
~ **магния** магнезиев борид, Mg_3B_2
~ **меди** меден (II) борид, Cu_3B_2
~ **никеля** никелов борид, NiB, Ni_3B, Ni_3B_2, Ni_2B_3
~ **хрома** хромен борид, CrB
~ **циркония** циркониев борид, ZrB_2
борил *м* борил, борилов радикал, —B=O
~, **метафосфорнокислый** борилов метафосфат, $(BO)PO_3$
борирование *с* бориране
бористый борид
бориум *м* борий *(вид твърда сплав)*
борнеол *м* борнеол, борнилов алкохол, 1,7,7,-триметилбицикло-[1,2,2]-2-хептанол, $C_{10}H_{18}O$
борниламин *м* борниламин, 2-амино-1,7,7,-триметилбицикло-[1,2,2]-хептан, $C_{10}H_{19}N$
борнилацетат *м* борнилацетат, $CH_3COO \cdot C_{10}H_{17}$
1-борнилен *м* 1-борнилен; 1,7,7-триметилбицикло-[1,2,2]-2-хептен, $C_{10}H_{16}$
борнилформиат *м* борнилформиат
борнилхлорид *м* борнилхлорид, 2-хлор-1,7,7-триметилбицикло-[1,2,2]-хептан, $C_{10}H_{17}Cl$
борнит *м минер.* борнит, Cu_5FeS_4
боров *м* фукс, димен канал
бороводород *м* бороводород, боран
борогидрид *м* борохидрид, M^IBH_4
~ **алюминия** алуминиев борохидрид, $Al(BH_4)_3$
~ **бериллия** берилиев борохидрид, $Be(BH_4)_2$
~ **калия** калиев борохидрид, KH_4B
~ **лития** литиев борохидрид, LiH_4B
~ **магния** магнезиев борохидрид, $Mg(BH_4)_2$
~ **натрия** натриев борохидрид, $NaBH_4$
~ **цинка** цинков борохидрид, $Zn(BH_4)_2$
бородок *м* пробой, шило
борокальцит *м минер.* борокалцит, $CaB_4O_7 \cdot 4H_2O$

боронатрокальцит *м минер.* боронатрокалцит, $NaCaB_5O_9 . 8H_2O$
боротартрат *м* **калия** калиев боротартрат, $KC_4H_4BO_7$
борофторид *м вж.* **борфторид**
бороэтан *м* диборан, борен хидрид, $(BH_3)_2$ *или* B_2H_6
боррелидин *м* борелидин *(антибиотик)*, $C_{28}H_{43}O_6N$
борт *м* **1.** борт *(зърнест диамант)* **2.** борд **3.** страница *(на камион)* **4.** ръб *(на външна автомобилна гума)*
борфторид *м* борен флуорид, BF_3
бочка *ж* **1.** бъчва, варел **2.** валец
~, **железная** варел
бразилеин *м* бразилеин *(багрило)*, $C_{16}H_{12}O_5$
бразилин *м* бразилин, $C_{16}H_{14}O_5$
брак *м* брак, шкарто, дефектна стока
брандспойт *м* струйник, накрайник
браунерит *м минер.* браунерит
браунит *м минер.* браунит
брезент *м* брезент
бренцкатехин *м тър.* пирокатехин, $C_6H_4(OH)_2$
брикет *м* брикет
бринеллирование *с* измерване на твърдостта по Бринел
бродильный ферментационен
бродильня *ж* ферментационно помещение, помещение за ферментация
бродить ферментирам, втасвам, шупвам, вкисвам
брожение *с* ферментация, ферментиране, втасване, шупване, вкисване
~, **алкогольное** алкохолна ферментация
~, **аммиачное** амонячна ферментация *(разпадане на карбамид)*
~, **бутанолово-ацетоновое** бутанолово-ацетонова ферментация
~, **водородное** водородна ферментация
~, **восстановительное** редукционна ферментация
~, **глицериновое** глицеринова ферментация
~, **клетчатковое** *вж.* **целлюлозное брожение**
~, **лимоннокислое** лимоненокисела ферментация
~, **маслянокислое** масленокисела ферментация
~, **метановое** метанова ферментация
брожение, молочнокислое млечнокисела ферментация
~, **окислительное** окислителна [оксидационна] ферментация
~, **пектиновое** ферментация на пектин, пектинова ферментация
~, **пропионовокислое** ферментация, в резултат на която се образува пропионова киселина
~, **спиртовое** *вж.* **алкогольное брожение**
~, **сульфитное** сулфитна ферментация
~, **тихое** тиха [спокойна, долна] ферментация
~, **уксусное** *вж.* **уксуснокислое брожение**
~, **уксуснокислое** ферментация, в резултат на която се образува оцетна киселина, оцетнокисела ферментация
~, **фумаровокислое** фумаровокисела ферментация
~, **целлюлозное** целулозна ферментация *(разпадане на целулозата под действието на бактерии в анаеробни условия)*
~, **щавелевокислое** оксалокисела ферментация *(окислителен ферментационен процес, съпровождащ се от образуване на оксалова киселина)*
~, **яблочно-молочнокислое** ябълчно-млечнокисела ферментация
бром *м* бром, Br
~, **йодистый** бромен йодид, BrJ
~, **фтористый** бромен флуорид, BrF, бромен трифлуорид, BrF_3, бромен пентафлуорид, BrF_5
бромаль *м* бромал, трибромацеталдехид, Br_3CCHO
бромангидрид *м* **кислоты** киселинен бромид, RCOBr
~ **уксусной кислоты** ацетилбромид, етаноилбромид, CH_3COBr
броманил *м* броманил, тетрабром-1,4-циклохексадиендион, $O : C_6Br_4 : O$
броманилид *м* броманилид
броманилин *м* броманилин, C_6H_6BrN
бромантрахинон *м* бромантрахинон, $C_{14}H_7BrO_2$
бромаргирит *м минер.* бромирит, бромаргирит, AgBr
бромат *м* бромат, M^IBrO_3
~ **бария** бариев бромат, $Ba(BrO_3)_2 . H_2O$
~ **иттрия** итриев бромат, $Y(BrO_3)_3 . 9H_2O$

бромат кадмия кадмиев бромат, $Cd(BrO_3)_2$
~ **калия** калиев бромат, $KBrO_3$
~ **кальция** калциев бромат, $Ca(BrO_3)_2$
~ **кобальта** кобалтов (II) бромат, $Co(BrO_3)_2 . 6H_2O$
~ **лантана** лантанов бромат, $La(BrO_3)_3 . 9H_2O$
~ **магния** магнезиев бромат, $Mg(BrO_3)_2 . 6H_2O$
~ **меди** меден (II) бромат, куприбромат, $Cu(BrO_3)_2 . 6H_2O$
~ **натрия** натриев бромат, $NaBrO_3$
~ **неодима** неодимов бромат, $Nd(BrO_3)_3 . 9H_2O$
~ **никеля** никелов бромат, $Ni(BrO_3)_2 . 6H_2O$
~ **празеодима** празеодимов бромат, $Pr(BrO_3)_3 . 9H_2O$
~ **ртути** живачен (I) бромат, меркуробромат, $HgBrO_3$; живачен (II) бромат, меркурибромат, $Hg(BrO_3)_2.2H_2O$
~ **рубидия** рубидиев бромат, $RbBrO_3$
~ **самария** самариев (III) бромат, $Sm(BrO_3)_3 . 9H_2O$
~ **свинца** оловен бромат, $Pb(BrO_3)_2 . H_2O$
~ **серебра** сребърен бромат, $AgBrO_3$
~ **стронция** стронциев бромат, $Sr(BrO_3)_2$
~ **цезия** цезиев бромат, $CsBrO_3$
~ **цинка** цинков бромат, $Zn(BrO_3)_2 . 6H_2O$

броматометрия *ж* броматометрия

бромаурат *м* бромаурат (III), аурибромид, M^IAuBr_4

бромацетанилид *м* бромацетанилид, $BrC_6H_4NHCOCH_3$

бромацетил *м*
~, **бромистый** бромацетилбромид, брометаноилбромид, $BrCH_2COBr$

бромацетилен *м* бромацетилен, $CH \vdots CBr$

бромацетон *м* бромацетон, 1-бром-2-пропанон, $BrCH_2COCH_3$

бромацетофенон *м* бромацетофенон, $CH_3COC_6H_4Br$

бромбензил *м*, **хлористый** *вж.* **бромбензилхлорид**

бромбензилхлорид *м* бромбензилхлорид, (*о, т или р*), бром-α-хлортолуол

бромбензилцианид *м* бромбензилцианид (*о, т или р*), $BrC_6H_4CH_2CN$

α-бромбензилцианид *м* α-бромбензилцианид, $C_6H_5CHBrCN$

бромбензол *м* бромбензол, бромбензен, C_6H_5Br

п-бромбензонитрил *м* р-бромбензонитрил, 4- бромбензонитрил р-бромфенилцианид, BrC_6H_4CN

бромгидрохинон *м* бромхидрохинон (*търговско наименование — адурол*), бром-1,4-бензендиол, $C_6H_3(OH)_2Br$

бромдихлорметан *м* бромдихлорметан, $BrCHCl_2$

бромдиэтилацетилмочевина *ж* бромдиетилацетилкарбамид, 2-етил-2-бромбутаноилкарбамид (*търговско наименование — адалин*)

бромеллит *м минер.* бромелит, BeO

бромзамещённый бромзаместен

бромид *м* бромид, сол на бромоводородната киселина, M^IBr
~ **алюминия** алуминиев бромид, $AlBr_3$
~ **аммония** амониев бромид, NH_4Br
~ **антимонила** антимонилбромид, антимонов (III) оксибромид, SbOBr
~ **бария** бариев бромид, $BaBr_2$
~ **бензоила** бензоилбромид, бензенкарбонилбромид, C_6H_5COBr
~ **бериллия** берилиев бромид, $BeBr_2$
~ **бора** борен трибромид, борен (III) бромид, BBr_3
~ **ванадия** ванадиев (II) бромид, VBr_2; ванадиев (III) бромид, VBr_3
~ **вольфрама** волфрамов (II) бромид, WBr_2, волфрамов (V) бромид, WBr_5, волфрамов (VI) бромид, WBr_6
~ **гадолиния** гадолиниев бромид, $GdBr_3 . 6H_2O$
~ **галлия** галиев (III) бромид, $GaBr_3$
~ **гафния** хафниев бромид, $HfBr_4$
~ **германия** германиев (II) бромид, $GeBr_2$; германиев (IV) бромид, $GeBr_4$
~ **железа** железен (II) бромид, феробромид, $FeBr_2$, железен (III) бромид, фeрибромид, $FeBr_3$
~ **золота** златен (I) бромид, ауробромид, AuBr; златен (I, III) бромид, ауроаурибромид, Au_2Br_4; златен (III) бромид, аурибромид, $AuBr_3$
~ **индия** индиев (I) бромид, InBr; индиев (II) бромид, $InBr_2$; индиев (III) бромид, $InBr_3$
~ **иридия** иридиев (III) бромид, $IrBr_3 . 4H_2O$; иридиев (IV) бромид, $IrBr_4$

бромид иттрия итриев бромид, YBr_3
~ **йода** йоден (I) бромид, JBr; йоден (III) бромид, JBr_3
~ **кадмия** кадмиев бромид, $CdBr_2$
~ **калия** калиев бромид, KBr
~ **кальция** калциев бромид, $CaBr_2$
~ **карбонила** карбонил бромид, бромфосген, $COBr_2$
~ **кобальта** кобалтов (II) бромид, $CoBr_2$
~ **лантана** лантанов бромид, $LaBr_3 . 7H_2O$
~ **лития** литиев бромид, LiBr
~ **магния** магнезиев бромид, Mg Br_2 *или* $MgBr_2 . 6H_2O$
~ **марганца** манганов (II) бромид, $MnBr_2 . (2$ *или* $4H_2O)$
~ **меди** меден (I) бромид, купробромид, CuBr или Cu_2Br_2; меден (II) бромид куприбромид, $CuBr_2$
~ **натрия** натриев бромид, NaBr
~ **неодима** неодимов бромид, $NdBr_3$
~ **нептуния** нептуниев (IV) бромид, $NpBr_4$
~ **никеля** никелов бромид, $NiBr_2(. 3H_2O)$
~ **олова** калаен (II) бромид, станобромид, $SnCl_2$; калаен (IV) бромид, станибромид, $SnCl_4$
~ **палладия** паладиев (II) бромид, $PdBr_2$
~ **платины** платинов (II) бромид, $PtBr_2$; платинов (III) бромид, $PtBr_3$; платинов (IV) бромид, $PtBr_4$
~ **празеодима** празеодимов (III) бромид, $PrBr_3$
~ **радия** радиев бромид, $RaBr_2$
~ **ртути** живачен (I) бромид, меркуробромид, HgBr; живачен (II) бромид, меркурибромид, $HgBr_2$
~ **рубидия** рубидиев бромид, RbBr
~ **самария** самариев (III) бромид, $SmBr_3 . 6H_2O$
~ **свинца** оловен бромид, $PbBr_2$
~ **селена** селенов (II) бромид, Se_2Br_2; селенов (IV) бромид, $SeBr_4$
~ **серебра** сребърен бромид, AgBr
~ **скандия** скандиев бромид, $ScBr_3$
~ **стронция** стронциев бромид, $SrBr_2$ *или* $SrBr_2 . 6H_2O$
~ **таллия** талиев (I) бромид, TlBr; талиев (II) бромид, $TlBr_2$; талиев (III) бромид, $TlBr_3$
~ **тантала** танталов (V) бромид, $TaBr_5$

бромид теллура телуров (II) бромид, $TeBr_2$; телуров (IV) бромид, $TeBr_4$
~ **тетраметиламмония** тетраметиламониев бромид, $(CH_3)_4NBr$
~ **тетраметилена** тетраметилен бромид 1,4-дибромбутан, $CH_2BrCH_2CH_2CH_2Br$
~ **тионила** тионилбромид, $SOBr_2$
~ **титана** титанов (II) бромид, $TiBr_2$; титанов (IV) бромид, $TiBr_4$
~ **тория** ториев бромид, $ThBr_4$
~ **урана** уранов (III) бромид, UBr_3; уранов (IV) бромид, UBr_4
~ **уранила** уранилбромид, UO_2Br_2
~ **фосфония** фосфониев бромид, $[PH_4]Br$
~ **фосфора** фосфорен (III) бромид, PBr_3; фосфорен (V) бромид, PBr_5
~ **цезия** цезиев (I) бромид, CsBr; цезиев (III) бромид, $CsBr_3$
~ **цинка** цинков бромид, $ZnBr_2$
~ **цирконила** цирконилбромид, циркониев оксибромид, $ZrOBr_2 . 8H_2O$
~ **циркония** циркониев (II) бромид, $ZrBr_2$; циркониев (III) бромид, $ZrBr_3$; циркониев (IV) бромид, $ZrBr_4$

броминдиго *с* броминдиго
бромирит *м минер.* бромирит, AgBr
бромирование *с* бромиране
бромированный бромиран
бромистоводородный бромоводороден
бромистый бромен; бромид
3-бромкамфора *ж* 3-бромкамфор, $C_8H_{14}COCHBr$
бромкрезолпурпурный *м* 6-бром-2-крезол, C_7H_7BrO
бромлит *м минер.* бромлит
бромметан *м* метилбромид, бромметан, CH_3Br
бромнафталин *м* бромнафталин, бромнафтален, $C_{10}H_7Br$
α-бромнитротолуол *м* α-бромнитротолуол, нитробензилбромид (*o, m или p*), $NO_2C_6H_4CH_2Br$
бромноватистокислый хипобромит, M^IOBr
бромноватокислый бромат, M^IBrO_3
1-бромнонан *м* нонилбромид; 1-бромнонан, $C_9H_{19}Br$
бромный бромен
бромокись *ж* оксибромид
~ **вольфрама** волфрамов оксибромид, $WOBr_4$
~ **ниобия** ниобиев оксибромид, $NbOBr_3$

1-бромоктан *м* *н*-октилбромид, 1-бромоктан, $C_8H_{17}Br$

бромоплатинат *м* бромоплатинат (IV), $M_2{}^IPtBr_6$

бромоплатинит *м* бромоплатинит, бромоплатинат (II), $M_2{}^IPtBr_4$

бромопрен *м* бромопрен, 2-бром-1,3-бутадиен, $CH_2 : CHCBr : CH_2$

бромоформ *м* бромоформ, трибромметан, $CHBr_3$

бромофос *м* бромофос *(инсектицид)*

1-бромпентан *м* 1-бромпентан, амилбромид, $C_5H_{11}Br$

бромпикрин *м* бромпикрин, нитробромоформ, трибромнитрометан, Br_3CNO_2

бромпроизводное *с* бромно производно

1-бромпропан *м* *н*-пропилбромид, 1-бромпропан, $CH_3CH_2CH_2Br$

1бромпропен *м* 1-бромпропен, пропенилбромид, $CH_3CH : CHBr$

2-бромпропен *м* 2-бромпропен, изопропенилбромид, $CH_3CBr : CH_2$

3-бромпропен *м* 3-бромпропен, алилбромид, $CH_2 : CHCH_2Br$

3-бромпропин *м* 3-бромпропин, пропаргилбромид, $CH : CCH_2Br$

бромстирол *м* бромстирол, $C_6H_5CH : CHBr$

бромтимолсиний *м* бромтимолово синьо, бромтимолблау *(индикатор)*, $C_8H_3BrO_3$

бромтолуол *м* бромтолуол, бромтолуен, толилбромид C_7H_7Br

бромурал *м* бромурал, α-бромизовалерилкарбамид, $H_2N . CO . NHCO . CHBrCH(CH_3)_2$

9-бромфенантрен *м* 9-бромфенантрен, $C_{14}H_9Br$

бромфенолблау *м* бромфенолблау, $C_{19}H_{10}Br_4O_5S$ *(индикатор)*

бромциан *м* бромциан, $N : CBr$ *или* $BrN : C : C : NBr$

бромциклобутан *м* циклобутилбромид, бромциклобутан, C_4H_7Br

1-бромциклогексен *м* 1-бромциклохексен, C_6H_9Br

бромциклопентан *м* циклопентилбромид, бромциклопентан, C_5H_9Br

бромэтан *м* етилбромид, брометан, C_2H_5Br

бромэтилен *м* винилбромид,брометилен, $CH_2 : CHBr$

бронза *ж* бронз

~, **альфа-** алфа-бронз

~, **алюминиевая** алуминиев бронз

~, **бериллиевая** берилиев бронз

~, **вольфрамовая** волфрамов бронз

~, **кадмиевая** кадмиев бронз

~, **катанная** валцуван бронз

~, **колокольная** бронз за камбани

~, **кремниевая** силициев бронз, евердур

~, **кремнистая** *вж.* **кремниевая бронза**

~, **литейная** леярски бронз

~, **марганцовая** манганов бронз

~, **марганцовистая** *вж.* **марганцовая бронза**

~, **монетная** монетен бронз

~, **никелевая** никелов бронз

~, **оловянная** калаен бронз

~, **оловянно-цинковая** калаено-цинков бронз

~, **орудейная** оръдеен бронз

~, **подшипниковая** лагерен бронз, бронз за лагери

~, **пушечная** *вж.* **орудейная бронза**

~, **свинцовая** оловен бронз

~, **специальная** специален бронз

~, **фосфористая** фосфорен бронз

~, **художественная** леярски бронз за художествени изделия

бронзирование *с* бронзиране

бронзировка *ж* бронзиране

бронзит *м* *минер.*бронзит,$(Fe,Mg)_2[Si_2O_6]$

бронзолитейный бронзолеярски, бронзолеярен

брошантит *м* *минер.* брошантит, $Cu_4[SO_4][OH]_6$

брошь *ж* развъртка

брукит *м* *минер.* брукит, TiO_2

брусит *м* *минер.* бруцит, $Mg(OH)_2$

брусовка *м* груба пила

брусок *м* **1.** калъп, блок *(предмет с паралелепипедна форма)* **2.** точилен камък, брус

бруцин *м* бруцин, 2,3-диметокси-стрихнин, $C_{23}H_{26}N_2O_4$

брушит *м* *минер.* брушит, $CaH(PO_4) . 2H_2O$

брызгалка *ж* пръскалка

брызгать пръскам

брызги *мн* пръски

брэггит *м* *минер.* брагит, $(Pt, Pd, Ni)Si$

бугель *м* **1.** гривна, обковка **2.** лира, стреме

букет *м хран.* букет, аромат, съвкупност от ароматични и вкусови свойства
букса *ж* 1. букса; лагерна втулка 2. салник
буланжерит *м минер.* буланжерит, $5PbS \cdot 2Sb_2S_3$ *или* $Pb_5Sb_4S_{11}$
булат *м* булатна стомана, дамаска стомана
бульбокапнин *м* булбокапнин *(изохинолинов алкалоид от корените на* Corhydalis cava), $C_{19}H_{19}NO_4$
бумага *ж* хартия
~, **альбуминная** албуминна хартия
~, **аристотипная** аристотипна фотохартия *(колодиево хлоросребърна фотохартия, желатиново-хлорна фотохартия)*
~, **асбестовая** азбест на листове
~, **бристольская** картон-бристол
~, **бромистая** *виж.* **бромосеребряная бумага**
~, **бромосеребряная** бромова фотохартия
~, **восковая** восъчна хартия
~, **газетная** вестникарска хартия
~ **глубокой печати** хартия за дълбок печат
~, **глянцевая фотографическая** гланцова фотографска хартия
~, **жиронепроницаемая** маслонепроницаема хартия
~, **индикаторная** индикаторна хартия
~, **кабельная** кабелна хартия
~, **конденсаторная** кондензаторна хартия
~, **конторская** канцеларска хартия
~, **копировальная** индиго
~, **крупнозёрнистая** едрозърнеста фотохартия
~, **литографская** литографска хартия
~, **наждачная** шкурка, гласпапир, шмиргелова хартия
~, **обёрточная** амбалажна хартия
~, **обойная** тапетна хартия, хартия за тапети
~, **офсетная** офсетна хартия, хартия за офсетов печат
~, **папиросная** хартия за увиване на тютюн, хартия за правене на цигари, цигарена хартия
~, **парафинированная** парафинирана хартия
бумага, печатная типографска [печатна] хартия
~, **пигментная** пигментна хартия
~, **писчая** хартия за писане
~, **промокательная** попивателна хартия
~, **рефлексная** рефлексна фотохартия
~, **рисовальная** хартия за рисуване, рисувателна хартия
~, **светокопировальная** хелиографска хартия
~, **свинцовая реактивная** оловена индикаторна хартия
~, **сигаретная** цигарена хартия
~, **словарная** речникова хартия, библдрук
~, **тряпичная** хартия от парцали
~, **универсальная индикаторная** универсална индикаторна хартия
~, **фильтровальная** филтърна хартия
~, **целлюлозная** целулозна хартия
~, **чертёжная** хартия за чертежи
~, **шагреневая** шагренирана хартия
~, **электроизоляционная** електроизолационна хартия
бумажка *ж* хартия, хартийка
~, **индикаторная реактивная** *виж.* **лакмусовая бумажка**
~, **йодкрахмальная** йод-нишестяна индикаторна хартия
~ **конго-красная** конгочервена индикаторна хартия
~, **лакмусовая** лакмусова хартия
бумолит *м* гетинакс
буна-каучук *м* буна, буна-каучук
буна-N *ж* бутадиенакрилонитрилов каучук, пербунан
буна-S *ж* буна-S, бутадиенстиролов каучук
бункер *м* бункер
бунт *м* бала, стиф
бур *м* 1. шило, барамина, длето 2. сонда, сондажна машина
бура *ж минер.* боракс, $Na_2B_4O_7 \cdot 10H_2O$
~, **безводная** безводен натриев тетраборат, $Na_2B_4O_7$
~, **ювелирная** октаедричен боракс, бижутерен боракс, $Na_2B_4O_7 \cdot 5H_2O$
бурав *м* бургия, свредел
бурение *с* сондиране, пробиване
бурить пробивам, сондирам
бурнонит *м минер.* бурнонит, $CuPbSbS_3$

буровой сондажен, пробивен
буроугольный който е от кафяви каменни въглища
бурт *м* **1.** фланец **2.** куп, камара
буртик *м* перваз, борт; предпазен пояс
бурый тъмнокафяв до черен, сивокафяв, червеникавокафяв
бустамит *м минер.* бустамит, $Ca_3Mn_3[Si_3O_9]_2$
бустер *м* бустер
бут *м* ломен камък
1,2-бутадиен *м* 1,2-бутадиен, метилален, $CH_3CH:C:CH_2$
1,3-бутадиен *м* 1,3-бутадиен, дивинил, винилетилен, диетилен, $CH_2:CHCH:CH_2$
бутадиин *м* бутадиин, диацетилен, $CH:CC:CH$
бутадион *м* бутадион, фенилбутазин, бутазолидин, $C_{19}H_{20}N_2O$
бутан *м* бутан C_4H_{10}
~, **нормальный** *н*-бутан, нормален бутан, C_4H_{10}
i-бутан изобутан, метилпропан, C_4H_{10}
1,2-бутандиол *м* 1,2-бутандиол, α-бутиленгликол, 1,2-дихидроксибутан, $CH_3CH_2CH(OH)CH_2OH$
1,3-бутандиол *м* 1,3-бутандиол, β-бутиленгликол, 1,3-дихидроксибутан, $CH_3CH(OH)CH_2CH_2OH$
1,4-бутандиол *м* 1,4-бутандиол, тетраметиленгликол, 1,4-дихидроксибутан, $HO(CH_2)_4OH$
2,3-бутандиол *м* 2,3-бутандиол, 2,3-бутиленгликол, псевдобутиленгликол, $CH_3CH(OH)CH(OH)CH_3$
2,3-бутандион *м* 2,3-бутандион, диацетил, диметилглиоксал, $CH_3CO.CO.CH_3$
бутанкислота *ж* бутанова киселина, маслена киселина, $CH_3CH_2CH_2COOH$
1-бутанол *м* 1-бутанол, *н*-бутилов алкохол, $CH_3(CH_2)_3OH$
2-бутанол *м* 2-бутанол, вторичен бутилов алкохол, етилметилкарбинол, $CH_3CH_2CH(OH)CH_3$
бутанолид *м* бутанолид, бутиролактон, $C_4H_6O_8$
2-бутанон *м* 2-бутанон, етилметилкетон, $CH_3COCH_2CH_3$
1,2,3,4-бутантетрол *м* 1,2,3,4-бутантетрол, еритрит, еритрол, $CH_2OH.CHOH.CHOH.CH_2OH$
1-бутен *м* 1-бутен, α-бутилен, $CH_3CH_2CH:CH_2$
2-бутен *м* 2-бутен, β-бутилен, *сим.* диметилетилен, псевдобутилен, $CH_3CH:CHCH_3$
бутен-1-ол-2 *м* 2-бутен-1-ол, кротонилов алкохол, пропенилкарбинол
бутен-1-ол-3 *м* 3-бутен-1-ол, алилкарбинол, β-винилетилов алкохол
бутен-2-ол-3 *м* 3-бутен-2-ол, метилвинилкарбинол
бутил *м* бутил-, бутилов радикал, бутилова група, $C_4H_9\cdot$
~, **бромистый** бутилбромид, C_4H_9Br
~, **йодистый** бутилйодид, C_4H_9J
~, **хлористый** бутилхлорид, C_4H_9Cl
***н*-бутиламин** *м* *н*-бутиламин 1-аминобутан, $C_4H_9NH_2$
бутиланилин *м* бутиланилин, $C_6H_5NHCH_2(CH_2)_2CH_3$
бутилацетат *м* бутилацетат, бутилов естер на оцетната киселина, $CH_3COOC_4H_9$
бутилацетилен *м* бутилацетилен, 1-хексин, $HC:C[CH_2]_3CH_3$
бутилбензол *м* бутилбензол, фенилбутан, $C_{10}H_{14}$
***н*-бутилбромид** *м* (*н*-)бутилбромид 1-бромбутан, C_4H_9Br
бутилбромид *м* **ртути** *н*-бутилживачен бромид, C_4H_9HgBr
втор.-**бутилбромид** *м* *втор.*-бутилбромид, 2-бромбутан, $CH_3CHBrCH_2CH_3$
трет.-**бутилбромид** *м* *трет.*-бутилбромид, $(CH_3)_3CBr$
бутилгалогенид *м* бутилхалогенид
α-бутилен *м вж.* **1-бутен**
β-бутилен *м вж.* **2-бутен**
γ-бутилен *м* γ-бутилен, изобутилен, 2-метилпропен, $CH_2:C(CH_3)_2$
α-бутиленгликоль *м вж.* **1,2-бутандиол**
β-бутиленгликоль *м вж.* **1,3-бутандиол**
1,4-бутиленгликоль *м вж.* **1,4-бутандиол**
бутилйодид *м* бутилйодид, йодбутан, C_4H_9J
бутилкаучук *м* бутилкаучук
***н*-бутилмеркаптан** *м* бутилмеркаптан, 1-бутантиол, $CH_3(CH_2)_3SH$
***н*-бутилмочевина** *ж* *н*-бутилкарбамид, $NH_2CONHC_4H_9$
***н*-бутилнитрит** *м* *н*-бутилнитрит, C_4H_9ONO
бутиловый бутилов

бутилпропионат *м* бутилпропионат, бутилов естер на пропановата киселина, $CH_3CH_2COOC_4H_9$
бутилсульфид *м* (ди)бутилсулфид, $(C_4H_9)_2S$
бутилфенол *м* бутилфенол, $C_{10}H_{14}O$
***н*-бутилформиат** *м* бутилформиат, бутилов естер на мравчената киселина, бутилметаноат, $HCOOC_4H_9$
***н*-бутилхлорид** *м* (*н*-)бутилхлорид, 1-хлорбутан, C_4H_9Cl
***втор.*-бутилхлорид** *м* *втор.*-бутилхлорид, 2-хлорбутан, $CH_3CHClCH_2CH_3$
***трет.*-бутилхлорид** *м* *трет.*-бутилхлорид, $(CH_3)_3CCl$
бутин-2-диол-1,4 *м* 2-бутин-1,4-диол, $HOCH_2C \equiv CCH_2OH$
бутиральдегид *м* бутиралдехид, бутанал, $CH_3CH_2CH_2CHO$
бутирамид *м* бутирамид, бутанамид, $CH_3CH_2CH_2CONH_2$
бутират *м*
~ **кальция** калциев бутират, $C_8H_{14}CaO_4 . H_2O$
~ **натрия** натриев бутират, $NaC_4H_7O_2 . 3H_2O$
бутирил *м* бутирил-, бутирилов радикал, бутаноилов радикал, $CH_3CH_2CH_2CO\cdot$
~, **бромистый** бутирилбромид, бутаноилбромид, C_3H_7COBr
~, **хлористый** бутирилхлорид, бутаноилхлорид, C_3H_7COCl
бутиролактон *м* бутиролактон, бутанолид, $C_4H_6O_2$
бутирометр *м* бутирометър, масломер, уред за определяне на масленото съдържание на течности
бутирон *м* бутирон, дипропилкетон 4-хептанон, $CH_3CH_2CH_2COCH_2CH_2CH_3$
бутиронитрил *м* бутиронитрил, нитрил на маслената киселина, $CH_3CH_2CH_2CN$
бутирофенон *м* бутирофенон, 1-фенил-1-бутанон, фенилпропилкетон, $C_6H_5COCH_2CH_2CH_3$
бутит *м* *минер.* бутит, $CuSO_4 . 7H_2O$
бутобетон *м* циклопен бетон
бутылка *ж* бутилка, шише
бутылочный бутилков
бутыль *ж* голяма бутилка, дамаджана
буфер *м* буфер, буферен разтвор
буфер, ацетатный ацетатен буфер
~, **формиатный** формиатен буфер, $HCOONa + HCOOH$
буферность *ж* буферност
буферный буферен
буфоталин *м* буфоталин *(агликон на буфотоксина)*, $C_{26}H_{36}O_6$
буфотоксин буфотоксин *(жабешка отрова)*
бучение *с ост.* 1. изпиране [изваряване] в алкални разтвори 2. обработване на кожи
бучить *ост.* излужвам, изварявам
быстровысыхающий бързоизсъхващ
быстродействующий бързодействуващ
быстрорежущий бързорежещ
быстротвердеющий бързовтвърдяващ се
быстроходный бързоходен, високоскоростен; бърз
быстрый бърз
бэватрон *м* беватрон
бюкс *м* тегловно стъкло
бюретка *ж* бюрета
~, **автоматическая** автоматична бюрета
~, **газовая** газова бюрета
~ **Гемпеля** (газова) бюрета по Хемпел

В

В знак за елемента волфрам в символичните означения на съветските стомани според ГОСТ
вавеллит *м* *минер.* вавелит, $Al_3[(OH)_3/(PO_4)_2] . 5H_2O$
вагон *м* вагон
вагон-ледник *м* хладилен вагон
вагон-самосвал *м* саморазтоварващ се вагон
вагонетка *ж* вагонетка
~, **загрузочная** натоварваща [пълнителна] вагонетка
~, **опрокидывающаяся** киперна [обръщателна] вагонетка
вагранка *ж леяр.* вагрянка
~, **двухрядная** вагрянка с два реда дюзи [фурми]
вад *м минер.* вад, манганова пяна, MnO_2
вазелин *м* вазелин
вазопрессин *м* вазопресин *(хормон от задната част на хипофизата)*

вайербарс *м* полуфабрикат за валцоване на тел
вакуум *м* вакуум
~, **высокий** висок вакуум
~, **глубокий** дълбок [висок] вакуум
~, **низкий** нисък вакуум
~, **предельный** краен вакуум
вакуум-апарат *м* вакуумапарат
вакуум-бетон *м* вакуумбетон
вакуум-возгонка *ж* вакуумна сублимация
вакуум-выпарка *ж* вакуумно изпаряване
вакуумирование *с* вакуумиране
вакуум-концентратор *м* вакуумен концентратор
вакуумметр *м* вакуумметър
вакуум-насос *м* вакуумна помпа, вакуумпомпа
~, **водоструйный** водна вакуумна помпа
~, **диффузионный** дифузионна вакуумна помпа
~, **масляный** маслена вакуумна помпа
~, **пароструйный** парна [пароструйна] вакуумна помпа
~, **поршневой** бутална вакуумна помпа
~, **ротационный** ротационна вакуумна помпа
~, **струйный эжекторный** ежекторна струйна вакуумна помпа
вакуумный вакуумен
вакуум-перегонка *ж* вакуумна дестилация
вакуум-плавка *ж* вакуумно стапяне, топене във вакуумна пещ, вакуумпроцес
вакуум-пресс *м* вакуумна преса, вакуумпреса
вакуум-смеситель *м* вакуумен смесител
вакуум-сушилка *ж* вакуумна сушилня, вакуумен сушилен шкаф
~, **вальцовая** валцова вакуумна сушилня
~, **гребковая** греблова вакуумна сушилня
~, **ленточная** лентова вакуумна сушилня
вакуум-фильтр *м* вакуумфилтър
~, **барабанный** барабанен вакуумфилтър
~, **вращающийся** въртящ се вакуумфилтър
~, **дисковый** дисков вакуумфилтър
вакуум-эксикатор *м* вакуумексикатор
вакцина *ж* ваксина
вакцинация *ж* ваксинация
вал *м* **1.** вал; ос, барабан, валц, валец **2.** дига, насип, вал
~, **коренной** главна трансмисия
валёк *м* **1.** кобилица; бухалка, **2.** валяк, валец
валентность *ж* валентност; валенция
~, **высшая** висша валентност
~, **гибридная** хибридна валенция
~, **дробная** дробна [парциална] валентност
~, **направленная** насочена валентност
~, **нулевая** нулева валентност
~, **остаточная** остатъчна валентност
~, **отрицательная** отрицателна валентност
~, **положительная** положителна валентност
~, **свободная** свободна валенция
валентный валентен
валерамид *м* валерамид, амид на валериановата киселина, $CH_3(CH_2)_3CONH_2$
валерил *м* валер(о)ил *(радикал)*, $CH_3(CH_2)_3CO\cdot$
валероидин *м* валероидин *(тропанов алкалоид от* Duboisia myoporoides R.), $C_{13}H_{23}NO_3$
γ-валеролактон *м* γ-валеролактон *(лактон на 4-хидроксипентановата киселина)*, $C_5H_8O_2$
валеронитрил *м* валеронитрил, пентаннитрил, C_4H_9CN
валидол *м фарм.* валидол *(разтвор на ментол в метилизовалерянат)*
валин *м* валин, 2-амино-3-метилбутанова киселина, $(CH_3)_2CHCH(NH_2)COOH$
валок *м* валц, валец
~, **бороздчатый** набразден [рифелован] валц
~, **рифлёный** *вж.* **бороздчатый валок**
вальцевание *с* валцоване
вальцовка *ж* **1.** валцоване **2.** валцовачка *(машина за валцоване)*
вальцовый валцов
вальцы *мн* **1.** валцова машина, валцовачка **2.** валци, валяци
~, **дробильные** валцова трошачка
~, **мельничные** мелнични валци
~, **кюль-** охладителни валци

вальцы, питательные захранващи [подхранващи] валци
~, профильные профилни валци
~, пустотелые кухи валци
~, резиновые гумени валци
~, рифлёные набраздени [рифеловани] валци
~, смесительные смесителни валци, валцов смесител
валяльный *текст.* тепавичен, тепавичарски
валяние *с текст.* тепане, валяне
валять *текст.* тепам, валям
ванадат *м* ванадат, сол на орто-, мета- *или* пированадиевата киселина
~ аммония амониев метаванадат, $[NH_4]VO_3$
~ калия калиев ортованадат, K_3VO_4; калиев метаванадат, KVO_3
~ лития литиев метаванадат, $LiVO_3 . 2H_2O$
~ натрия натриев ортованадат, Na_3VO_4; натриев пированадат, $Na_4V_2O_7$; натриев метаванадат, $NaVO_3$
~ серебра сребърен ортованадат, Ag_3VO_4; сребърен пированадат, $Ag_4V_2O_7$
ванадиевокислый ванадат
ванадиевый ванадиев
ванадий *м* ванадий, V
~, азотистый ванадиев нитрид, VN
~, двубромистый ванадиев дибромид, ванадиев (II) бромид, VBr_2
~, двуйодистый ванадиев дийодид, ванадиев (II) йодид, VJ_2
~, двухлористый ванадиев дихлорид, ванадиев (II) хлорид, VCl_2
~, йодистый ванадиев (II) йодид, VJ_2, ванадиев (III) йодид, $VJ_3 . 6H_2O$
~, кремнистый ванадиев силицид, VSi_2
~, пятисернистый ванадиев (V) сулфид, ванадиев пентасулфид, V_2S_5
~, пятифтористый ванадиев (V) флуорид, ванадиев пентафлуорид, VF_5
~, сернокислый ванадиев сульфат, $VSO_4 . 6H_2O$ *или* $7H_2O$
~, трёхбромистый ванадиев (III) бромид, ванадиев трибромид, VBr_3
~, трёхйодистый ванадиев (III) йодид, ванадиев трибромид, VJ_3
~, трёхсернистый ванадиев трисулфид, V_2S_3
ванадий, трёхфтористый ванадиев (III) флуорид, ванадиев трифлуорид, VF_3
~, трёххлористый ванадиев (III) хлорид, ванадиев трихлорид, VCl_3
~, углеродистый ванадиев карбид, VC
~, фтористый ванадиев (III) флуорид, VF_3, $VF_3 . 3H_2O$, ванадиев (IV) флуорид, VF_4, ванадиев (V) флуорид, VF_5
~, хлористый ванадиев (II) хлорид, VCl_2, ванадиев (III) хлорид, ванадиев (IV) хлорид, VCl_4
~, четырёхфтористый ванадиев (IV) флуорид, ванадиев тетрафлуорид, VF_4
~, четырёххлористый ванадиев (IV) хлорид, ванадиев тетрахлорид, VCl_4
ванадил *м* ванадил, ванадилова група, VO
~, бромистый ванадиев (III) оксибромид, ванадил бромид, VOBr, ванадиев (IV) оксибромид $VOBr_2$, ванадиев (V) оксибромид, ванадил трибромид, $VOBr_3$
~, сернокислый ванадиев оксисулфат, ванадилсулфат, $VOSO_4$
~, фтористый ванадиев (IV) оксифлуорид, VOF_2, ванадиев (V) оксифлуорид, ванадилтрифлуорид, VOF_3
~, хлористый ванадиев (III) оксихлорид, ванадилхлорид, VOCl, ванадиев (IV) оксихлорид, ванадилдихлорид, $VOCl_2$, ванадиев (V) оксихлорид, ванадилтрихлорид, $VOCl_3$
ванадинит *м минер.* ванадинит, $Pb_5[Cl/(VO_4)_3]$
вангресс *м* [вангрес *(предна пещ в шахтните медотопилни пещи)*
ванденбрандеит *м минер.* ванденбрандеит, $CuO . UO_3 . 2,5H_2O$
ванилаль *м* ванилал, 3-етокси-4-хидроксибензалдехид, $(C_2H_5O)C_6H_3(OH)CHO$
ванилин *м* ванилин, 3-метокси-4-хидроксибензалдехид, $(CH_3O)C_6H_3(OH)CHO$
ваниль *ж* ванилия (Vanillia Plum.)
ванильный ванилен, ванилов
ванкомицин *м* ванкомицин *(антибиотик от* Streptomyces orientalis)
ванна *ж* **1.** вана **2.** баня **3.** вана *(конформация на циклохексана)*
~, барабанная барабанен апарат за галванизиране
~, восстановительная редукционна баня

ванна, высадительная утаителна баня [вана]

~, **гальваническая** вана за галванизиране *(електролизьор)*

~, **гальванопластическая** галванопластична баня [вана]

~, **гипосульфитная** *фото* фиксажна баня

~, **диафрагменная** диафрагмена вана, диафрагмена клетка

~ **для матирования** *стъкл.* матираща баня

~, **закалочная** вана [баня] за закаляване

~, **закрепляющая** *кож.* задъбваща баня *(обикновено фиксираща със задъбващи добавки)*

~, **кислотная** кисела [киселинна] баня

~, **красильная** багрилна баня

~, **лудильная** вана за калайдисване

~, **масляная** маслена баня

~, **металлическая** метална баня

~, **мягчильная** баня за омекчаване [омекотяване], смраждаща баня

~, **нагревательная** нагревателна [нагрявна] баня

~, **осадительная** *текст.* утаителна баня

~, **охлаждающая** 1. охладителна баня *(за охлаждане на инструменти)* 2. хладилна баня

~, **пропиточная** импрегнираща баня, баня за напояване *(напр. с багрило)*

~, **проявляющая** *фото* проявителна баня

~, **солевая** солна баня

~, **травильная** вана [баня] за байцване *(разяждане на метали)*

~, **щелочная** алкална баня

~, **электрическая соляная** солна електрическа вана [баня] за закаляване

~, **электролитическая** електролитна вана, електролизьор, електролитна баня

ваннер *м* тръсина *(широка тръскаща се лента за сухо обогатяване на руда)*

вантуз *м* душник *(въздушна клапа за автоматично изпускане въздух от водопровод)*

вапор *м вапор (цилиндрово масло за парни машини)*

вар *м* 1. катран, гудрон 2. смола, зифт, пъкура *(вж.* пек)

варить 1. варя, готвя 2. варя, добивам, получавам *(сапун, смола, метал)*

варитрон *м* варитрон *(тежък мезон)*

варка *ж* 1. варене; добиване; преработка 2. варка *(определено количество продукт, получен при едно варене)* 3. вулканизиране

~, **натронная** натронова обработка, обработване по натроновия метод *(при производство на хартия)*

~ **стекла** стапяне на стъклото

~, **сульфатная** сулфатна обработка, сулфатпроцес *(при хартиеното производство)*

~, **сульфитная** сулфитна обработка, сулфитпроцес *(при хартиеното производство)*

варница *ж* соловарна, солница

вата *ж* вата; памук

~, **асбестовая** азбестова вата

~, **гигроскопическая** хигроскопичен [медицински] памук

~, **гремучая** гърмящ памук

~, **стеклянная** стъклен памук, стъклена вата

~, **шлаковая** шлакова вата, шлакова вълна

ватер-жакет *м* водна риза *(охлаждано с вода пространство около шахтова пещ)*

ватерит *м минер.* ватерит, $CaCO_3$

ватт *м* ват, W *(единица мярка за мощност на електрически ток)*

ваттметр *ж ел.* ватметър

ватт-час *м* ватчас *(единица за измерване на електрическа енергия)*

вашгерд *м* рудопромивачка, най-просто устройство за промиване на златоносни пясъци

введение *с* въвеждане; вкарване; внасяне; внедряване

~ **карбоксильной группы** вкарване на карбоксилна група, карбоксилиране

вдавливание *с* впресоване, вкарване чрез пресоване

вдвигать вмъквам, вкарвам

вделанный встроен; вграден; взидан; вмонтиран

вдувать вдухвам

веерообразный ветрилообразен

везувин *м* везувин *(анилиновокафяво)*

вектор *м мат.* вектор

векториальность *ж* векториалност

векториальность кристаллов кристална анизотропия
векторный векторен
величина *ж* **1.** големина; размер **2.** величина *(физична)*
~, **абсолютная** абсолютна стойност
~, **аддитивная** адитивна величина
~, **векторная** векторна величина
~, **измеримая** измерима величина
~, **искомая** търсена величина
~, **максимальная** максимална стойност
~, **минимальная** минимална стойност
~, **мнимая** имагинерна величина
~, **натуральная** естествена големина
~, **обратная** реципрочна [обратна] величина
~, **относительная** относителна величина
~, **переменная** променлива величина
~, **постоянная** постоянна величина, константа
~, **предельная** гранична стойност
~, **производная** производна величина
~, **результирующая** резултатна величина
~, **скалярная** скаларна величина
~, **средняя** средна стойност
велосит *м* велосит *(леко минерално масло)*
вельц-печь *ж* въртяща се пещ, велц-пещ
вентилирование *с* вентилиране
вентилировать вентилирам
вентиль *м* вентил, клапа, клапан *(вж. също* **клапан**)
~, **аварийный** авариен [осигурителен] вентил
~, **байпасный** обходен вентил
~, **барорегулирующий** регулатор на налягането, баростат
~, **вдувной** нагнетателен вентил
~, **входной** входен вентил
~, **выходной** изходен вентил
~, **газовый** газов вентил
~, **дроссельный** дроселиращ клапан, дросел
~, **запорный** спирателен вентил
~, **обратный** възвратен [обратен] клапан
~, **распределительный** разпределителен вентил, разпределителен клапан
~, **редукционный** редукционен вентил
вентилятор *м* вентилатор
~, **всасывающий** *вж.* **вытяжной вентилятор**
вентилятор, вытяжной смукателен [изсмукващ] вентилатор, ексхаустер
~, **нагнетательный** нагнетателен [вдухвателен] вентилатор
~, **осевой** осов [пропелерен] вентилатор
~, **центробежный** центробежен вентилатор
вентиляционный вентилационен
вентиляция *ж* **1.** вентилация, проветряване **2.** вентилационни съоръжения
~, **вытяжная** вентилация чрез изсмукване
~, **естественая** естествена вентилация
~, **нагнетательная** нагнетателна вентилация, вентилация чрез вдухване
вератрин *м* вератрин *(алкалоидна смес от* Sabadilba officinalis)
вератрол *м* вератрол, 1,2-диметоксибензол, $C_6H_4(OCH_3)_2$
веркблей *м* веркблай, сурово олово
вермикулит *м минер.* вермикулит
вернадскит *м минер.* вернадскит, $Cu_4[SO_4]_3(OH)_2 \cdot 4H_2O$
верньер *м* нониус
веронал *м* веронал, 5,5-диетилбарбиturова киселина, $(C_2H_5)_2 \cdot C(CONH)_2CO$
веронал-натрий *м* мединал, натриева сол на веронала, $C_8H_{11}O_3N_2Na$
вертикальный вертикален, отвесен
вертлюг *м* **1.** бутален, болт; ресорен болт, *шийка на цапфа* **2.** шип на панта, ос
вертушка *ж* въртележка, перка, витло
~, **гидрометрическая** хидрометрична перка *(водомер)*
вес *м* тегло
~, **атомный** атомно тегло
~, **брутто** бруто [брутно] тегло
~, **валовой** брутно [общо] тегло
~, **грамм-молекулярный** грам-молекулно тегло
~, **засоленный** солено тегло *(на осолени кожи)*, тегло на консервирани чрез осоляване кожи
~, **истинный удельный** истинско относително [специфично] тегло *(с отчитане на порьозитета)*
~, **кажущийся удельный** привидно относително [специфично] тегло *(без отчитане на порьозитета)*
~, **молекулярный** молекулно тегло
~, **насыпной** насипно тегло
~, **нетто** нето тегло
~, **объёмный** обемно тегло

вес, парной кръвно тегло, зелено тегло, тегло на суровата кожа
~, собственный собствено тегло
~, средний средно тегло
~, сухой сухо тегло
~, удельный относително [специфично] тегло
~, эквивалентный еквивалентно тегло
весить тежа
весовой тегловен, гравиметрически *(за анализ)*
весы *мн* везни; теглилка; кантар
~, автоматические автоматически везни
~, аналитические демпферные аналитични везни с демпфер
~, аптекарские аптечни [аптекарски] везни
~ Вестфаля Вестфалови везни
~, газовые газови везни
~, гидростатические хидростатични везни
~, десятичные десетични везни, децимал
~, кольцевые пръстенна [рингова] везна
~, конвейерные конвейерни везни *(приспособени към конвейер)*
~, крутильные торзионни везни
~, крановые кранов кантар
~, лабораторные лабораторни везни
~, микроаналитические микроаналитичня везни
~, метрологические стандартни [еталонни] везни
~, настольные настолни везни
~, неравноплечие разнораменни везни
~, образцовые 1. калибрирани везни **2.** прецизни везни
~, пружинные пружинни везни
~, поплавковые *вж.* **весы Вестфаля**
~, равноплечие равнорамснни везни
~, рычажные лостов кантар, паланза
~, сотенные центимални везни, центимал
~, техно-химические химикотехнически везни
~, торсионные *вж.* **крутильные весы**
~, точные прецизни везни
~, циферблатные настольные циферблатни настолни везни
ветвление *с* разклонение
вещество *с* вещество, материал; средство *(вж. също* **средство)**

вещество, абсорбированное абсорбирано вещество
~, абсорбирующее абсорбиращо вещество, абсорбер
~, адсорбированное адсорбирано вещество, адсорбат
~, адсорбируемое адсорбируемо вещество, адсорбтив
~, адсорбирующее адсорбиращо вещество, адсорбент, адсорбер, адсорбционно средство
~, активирующее активатор, активиращо средство
~, амфотерное амфотерно вещество, амфолит
~, антибиотическое антибиотик
~, антидетонационное антидетонационно вещество, антидетонатор
~, антисептическое антисептично вещество, антисептик
~, ароматическое ароматно вещество; ароматична есенция
~, балластное баластно вещество
~, белковое белтъчно вещество, белтък
~, белящее избелващо вещество
~, боевое химическое отравляющее бойна отрова, бойно химическо отровно вещество, бойно химическо вещество
~, взвешенное суспендирано вещество
~, взрывчатое взривно вещество, експлозив
~, вкусовое вкусово вещество
~, водосмягчающее омекотител на водата
~, вспомогательное спомагателно вещество
~, высокополимерное полимерно вещество, високомолекулно вещество
~, вяжущее свързващо вещество, скреп, споител
~, гемолитическое хемолизин
~, горючее горливо вещество, гориво
~, дегазирующее дегазатор
~, дезинфекционное дезинфекционно средство, дезинфектант
~, десенсибилизирующее десенсибилизатор *(органично багрило, понижаващо светлочувствителността на фотографския материал и незасягащо другите свойства на фотослоя)*

вещество, дробящее взрывчатое бризантно взривно вещество
~, **дубильное** дъбилно вещество
~, **душистое** ухаещо [приятно миришещо] вещество
~, **дымообразующее** димообразувател
~, **естествено-активное** оптически активно вещество
~, **жаропонижающее** антипиретик
~, **жировое** мастно [мазно, маслено] вещество
~, **зажигательное** запалително вещество
~, **зольное** пепелно вещество, пепел
~, **инициирующее взрывчатое** иницииращо взривно вещество
~, **клейкое** лепливо вещество
~, **кожнонарывное отравляющее** отровно кожнообривно вещество
~, **красящее** багрилно вещество, багрило
~, **кристаллическое** кристално вещество
~, **легковоспламеняющееся** леснозапалимо вещество
~, **лекарственное** лекарствено вещество
~, **летучее** летливо вещество
~, **местноанестезирующее** *фарм.* местноанестезиращо вещество, локален анестетик
~, **минеральное** минерално вещество
~, **наркотическое** наркотично вещество, наркотик
~, **нейтральное** неутрално вещество
~, **неорганическое** неорганично вещество
~, **нестойкое отравляющее** нетрайно [летливо] бойно отровно вещество
~, **обезвоживающее** обезводняващо вещество, дехидратиращо средство
~, **общеядовитое отравляющее** общоотровно бойно вещество
~, **окисляющее** окисляващо вещество (окислител)
~, **органическое** органично вещество
~, **осветляющее** *фото* освстляващо вещество *(увеличаващо прозрачността на суспензия, стъкло или оптическа система)*
~, **остаточное** остатъчно вещество, остатък
~, **отравляющее** отровно вещество
~, **питательное** хранително вещество
вещество, плёнкообразующее филмообразуващо вещество
~, **побочное** странично [съпътстващо] вещество
~, **поверхностно-активное** повърхностноактивно вещество
~, **поглощающее** поглъщащо вещество, сорбент, абсорбент
~, **посторонное** странично [онечистващо] вещество
~, **простое** просто вещество, химичен елемент
~, **противовуалирующее** *фото* противовоалиращо [антивоалиращо] вещество *(предпазва от спонтанна редукция незасветените емулсионни зърна на фотослоя при проявяване)*
~, **противопоносное** противодиарично средство
~, **проявляющее** *фото* проявяващо вещество, проявител *(основен компонент на банята за проявяване, бързодействуващи редуктори във фотографията — органични вещества: метол, хидрохинон, фенидон, пирогалол, анизол и др.)*
~, **радиоактивное** радиоактивно вещество
~, **раздражающее кожу** дразнещо кожата вещество
~, **раздражающее отравляющее** раздразващо бойно отровно вещество
~, **разъедающее** разяждащо вещество
~, **растворимое** разтворимо вещество
~, **реагирующее** реагиращо вещество
~, **ростовое** растежен фактор
~, **сахаристое** захарно вещество
~, **связующее** свързващо средство
~, **склеивающее** слепващо вещество
~, **сладкое** сладко вещество
~, **слезоточивое отравляющее** сълзотворно бойно отровно вещество
~, **смазочное** мазилно средство [вещество]
~, **смачивающее** умокрящо вещество
~, **стойкое отравляющее** стабилно бойно отровно вещество
~, **твёрдое** твърдо вещество
~, **тонирующее** тониращо вещество *(използува се за оцветяване на готовото позитивно фотографско изображение в определен цвят — кафяв, кафявочервеникав, зелен, син и др.)*

вещество, удушающее отравляющее задушаващо бойно отровно вещество
~, ускоряющее ускоряващо (проявяването) вещество, фотокатализатор
~, фиксирующее фиксиращо средство, фиксаж *(най-широко използуван във фотографията е натриевият тиосулфит,* $Na_2S_2O_3$*)*
~, химическое боевое химично бойно вещество
~, экстрагируемое екстрахируемо вещество
~, экстрагирующее екстрахиращо вещество [средство]
~, экстрактивное екстрактно вещество
~, ядовитое отровно вещество
взаимный взаимен, двустранен
взаимодействие *с* взаимодействие
взаимодействовать взаимодействувам; реагирам
взаимозаменяемый взаимозаменим
взаимосвязанный взаимно свързан
взбалтывание *с* разклащане
взбалтывать разклащам; разбълниквам *(течност)*
взвесить претеглям
взвесь *ж* суспензия
взвешенный 1. суспендиран; в кипящ слой, флуидизиран **2.** претеглен
взвешивание *с* претегляне
взвешивать претеглям
взмучивание *с* размътване, разбълникване, разбъркване *(на утайка)* чрез разклащане
взмучивать размътвам чрез разклащане
взрыв *м* взрив; експлозия, избухване
взрывание *с* взривяване
взрыватель *м* запалка; взривател
~, головной челен взривател
~, дистанционный дистанционен взривател
~, ударный ударен взривател
взрывать взривявам
взрываться взривявам се, избухвам, експлодирам
взрывной взривен, експлозивен, избухлив
взрывобезопасный взривобезопасен
взрывоопасный взривоопасен; избухлив, предизвикващ експлозия
взрывчатка *ж* експлозив, взрив, избухливо вещество
взрывчатость *ж* избухливост, експлозивност
взрывчатый избухлив, експлозивен
взрыхлять разрохквам, правя рохкав
взятие *с* **пробы** взимане на проба
вибратор *м* вибратор
вибрация вибрация, трептене
вибрировать вибрирам, трептя
вивианит *м минер.* вивианит, $Fe_3(PO_4)_2 \cdot 8H_2O$ *(железен (II)-ортофосфат)*
вигонь *ж текст.* вигон *(прежда от памук и груба вълна)*
видимый видим
видиа *м* видия *(твърда сплав)*
видоизменение *с* видоизменение, модификация; разновидност
~, аллотропическое алотропна модификация
визир *м* **1.** водомерно стъкло **2.** визьор, визирка
виллемит *м минер.* вилемит, $Zn_2[SiO_4]$ *(цинков ортосиликат)*
винил *м* винил-, винилова група, винилов радикал, $CH_2:CH\cdot$
~, бромистый винилбромид, брометилен, $CH_2:CHBr$
~, йодистый винилйодид, йодетилен, $CH_2:CHJ$
~, сернистый винилсулфид, $(CH_2:CH)_2S$
~, фтористый винилфлуорид, флуоретилен, $CH_2:CHF$
~, хлористый винилхлорид, хлоретилен, $CH_2:CHCl$
~, цианистый винилцианид, акрилонитрил, $CH_2:CHCN$
винилацетат *м* винилацетат, винилов естер на оцетната киселина, $CH_3COOCH:CH_2$
винилацетилен *м* винилацетилен, 3-бутен-1-ин, $CH_2:CH \quad C \quad CH$
винилбензол *м* винилбензол, стирол, $C_6H_5CH:CH_2$
винилиден *м* винилиден *(радикал)*, $CH_2:C<$
винилиденхлорид *м* винилиденхлорид, 1,1-дихлоретилен, $CH_2:CCl_2$
винилирование *с* винилиране
винилит *м* винилит, означение за пластмаси от винилови полимери
виниловый винилов
винилогия *ж* винилогия *(предаване на взаимното влияние на атоми и групи*

атоми през система от спрегнати двойни връзки)

винилсульфид *м* винилсулфид, $(CH_2:CH)_2S$

винилтрибромид *м* винилтрибромид, 1,1,2-триброметан, $BrCH_2CHBr_2$

винилхлорид *м* винилхлорид, хлоретилен, $CH_2:CHCl$

винипласт *м* винипласт *(пластмаса на база поливинилхлорид без пластификатори)*

винкель *м* винкел, ъгълник

виннокислый тартрат *(сол на винената киселина)*

винный винен

вино *с* вино

~, **белое** бяло вино

~, **бутылочное** бутилково вино

~, **виноградное** гроздово вино

~, **вялое** изветряло вино

~, **выдержанное** отлежало вино

~, **грубое** грубо вино

~, **десертное** десертно вино

~, **игристое** шумящо вино, естествено пенещо се вино

~, **красное** червено вино

~, **креплённое** подсилено с алкохол вино

~, **крепкое** силно на алкохол вино, вино със сравнително високо съдържание на алкохол

~, **купажное** купажно вино; вино, получено от смесване на няколко вида [партиди]

~, **ликёрное** ликьорно вино

~, **молодое** младо вино, неотлежало вино

~, **оклеенное** избистрено от утайки вино

~, **плодовое** плодово вино; вино, получено при ферментиране на плодове

~, **полусухое** полусухо вино

~, **столовое** трапезно вино

~, **сухое** сухо вино, натурално вино

~, **шипучее** шумящо [газирано] вино

виноградство *с* лозарство

винодел *м* винар

виноделие *с* винарство

винодельческий винарски, винопроизводителен

винокурение *с* варене [печене] на ракия

винomер *м* виномер, спиртомер

винт *м* **1.** винт **2.** витло

винт Архимеда архимедов винт, шнек, вида

~, **барашковый** крилен винт

~, **бесконечный** безконечен винт, червяк

~, **грузовой** товарен винт

~, **зажимный** притегателен винт

~, **измерительный** *виж.* **микрометрический винт**

~, **микрометрический** микрометричен винт

~, **нажимный** регулиращ [стопорен] винт

~, **установочный** ограничителен [фиксиращ] винт

винтообразный винтообразен, спираловиден

виньон *м* виньон *(синтетично влакно—съполимер на винилхлорид и винилацетат)*

виньон Н виньон Н *(синтетично влакно—съполимер на винилхлорид и акрилонитрил)*

виомицин *м* виомицин *(антибиотик)*

виоформ *м* виоформ, C_5H_9NOJCl *(антисептик)*

вираж *м* вираж *(разтвор за тониране на позитивни фотографски копия)*

виридин *м* виридин, $C_{19}H_{16}O_6$ *(антибиотик)*

виридифлорин *м* виридифлорин *(пиролидинов алкалоид от* Cynoglossum viridiflorum), $C_{15}H_{27}NO_4$

вирирование *с фото* тониране *(оцветяване)*

вирулентность *ж* вирулентност *(количествен израз на способността на даден микроб да предизвиква заболявания)*

вирулентный вирулентен

вирус *м* вирус

~, **фильтрующийся** филтруващ се вирус

вирусный вирусен

вискоза *ж текст.* вискоза

вискозиметр *м* вискозиметър

~, **капиллярный** капилярен вискозиметър

~, **крутильный** торзионен вискозиметър

~, **маятниковый** вискозиметър с махало

~, **ротационный** ротационен вискозиметър

вискозиметр с вращающийся цилиндром *вж.* **ротационный вискозиметр**
~, шариковый вискозиметър с топче
вискозиметрия *ж* вискозиметрия *(методи за определяне на вискозитета)*
вискозин *м* вискозин *(тежко машинно масло)*
висмут *м* бисмут, Bi
~, азотнокислый бисмутов (III) нитрат, $Bi(NO_3)_3 . 5H_2O$
~, водородистый бисмутов хидрид, BiH_3
~, двухлористый бисмутов (II) хлорид, бисмутов дихлорид, $BiCl_2$
~, йодноватокислый бисмутов (III) йодат, $Bi(JO_3)_3$
~, мышьяковокислый бисмутов ортоарсенат, $BiAsO_4$
~, односернистый бисмутов моносулфид, BiS
~, одпохлористый бисмутов монохлорид, BiCl
~, ортофосфорнокислый бисмутов ортофосфат, $BiPO_4$
~, основный азотнокислый основен бисмутов нитрат, бисмутилнитрат, $BiO(NO_3) . H_2O$
~, основный двухромовокислый основен бисмутов бихромат, бисмутил бихромат, $(BiO)_2Cr_2O_7$
~, основный углекислый основен бисмутов карбонат, бисмутил карбонат, $(BiO)_2CO_3$
~, пятифтористый бисмутов (V) флуорид, бисмутов пентафлуорид, BiF_5
~, селенистый бисмутов (III) селенид, Bi_2Se_3
~, сернистый бисмутов моносулфид, BiS, бисмутов (III) сулфид, бисмутов трисулфид, Bi_2S_3
~, сернокислый бисмутов (III) сулфат, $Bi_2(SO_4)_3$
~, теллуристый бисмутов (III) телурид, Bi_2Te_3
~, трёхбромистый бисмутов (III) трибромид, бисмутов трибромид, $BiBr_3$
~, трёхйодистый бисмутов (III) йодид, бисмутов трийодид, BiJ_3
~, трёхсернистый бисмутов (III) сулфид, бисмутов трисулфид, Bi_2S_3
~, трёхфтористый бисмутов (III) флуорид, бисмутов трифлуорид, BiF_3
висмут, трёххлористый бисмутов (III) хлорид, бисмутов трихлорид, $BiCl_3$
~, фосфорнокислый бисмутов ортофосфат, $BiPO_4$
~, четырёххлористый бисмутов (IV) хлорид, бисмутов тетрахлорид, $BiCl_4$
~, щавелевокислый бисмутов (III) оксалат, $Bi_2(C_2O_4)_3 . 7H_2O$
висмутат *м* **натрия** натриев метабисмутат, $NaBiO_3$
висмутил *м* бисмутил, бисмутилов радикал, BiO·
~, азотнокислый бисмутилнитрат, основен бисмутов нитрат, $BiONO_3.H_2O$
~, бромистый бисмутилбромид, BiOBr
~, двухромовокислый бисмутилбихромат, основен бисмутов бихромат, $(BiO)_2Cr_2O_7$
~, йодистый бисмутилйодид, BiOJ
~, углекислый бисмутилкарбонат, основен бисмутов карбонат, $(BiO)_2CO_3$
~, фтористый бисмутилфлуорид, BiOF
~, хлористый бисмутилхлорид, BiOCl
висмутин *м* 1. *минер.* бисмутин, BiS_3 2. бисмутин, бисмутоводород, BiH_3
вистанекс *м* вистанекс *(търговско наименование на полиизобутилен)*
витамин *м* витамин
~, антискорбутный *вж.* **~, противоцинготный витамин**
~, противоанемический антианемичен витамин (Емоген)
~, противогеморрагический антихеморагичен витамин, витамин К
~, противоксерофтальмический антиксерофталмичен витамин, аксерофтол, витамин А
~, противоневритический антиневратьчен витамин, витамин B_1, аневрин, тиамин
~, противопеллагрический противопелагров фактор, РР-фактор, витамин РР *(амид на никотиновата киселина)*
~, противорахитический антирахитичен витамин, витамин Д, калциферол
~, противостерильный антистерилен витамин, витамин Е, токоферол
~, противоцинготный антискорбутен витамин, витамин С (L-аскорбинова киселина)

витамин B_1 *вж.* **противоневритический витамин**
витамин B_2 витамин B_2 *(фактор на растежа)*, рибофлавин, лактофлавин
витамин B_6 витамин B_6, адермин
витамин С *вж.* **противоцинготный витамин**
витамин Д *вж.* **противорахитический витамин**
витамин Е *вж.* **противостерильный витамин**
витамин Н витамин Н, кожен фактор, биотин
витамин К *вж.* **противогеморрагический витамин**
витамин Р витамин Р, пермеабилитетен витамин, рутин
витамин РР *вж.* **противопеллагрический витамин**
витаминизация *ж* витаминизация, витаминизиране, обогатяване на продукти с допълнително внесени витамини
витаминизировать витаминизирам, внасям допълнително витамини в продукти
витаминность *ж* витаминност
витаминный витаминен
витаминозный витаминозен, съдържащ витамини
витаминосодержащий съдържащ витамини
витерит *м минер.* витерит, $BaCO_3$ *(бариев карбонат)*
витробазальт *м* витробазалт, стъкловиден базалт
виттихенит *м минер.* витихенит, Cu_3BiS_3 *или* $Bi_2S_3 . 3Cu_2S$
вихревой вихрен, вихров
вихреобразование *с* вихрообразуване
вихрь *м* вихър
вкладыш *м* **1.** вложка, вкладка, втулка **2.** лагерна черупка
включатель *м* включвател, прекъсвач, електрически ключ
включать включвам
включение *с* **1.** включване *(напр. на ток)* **2.** включение *(чужда частица в минерал, отливка и др.)*
вкрапление *с* впръскване *(примесване на чужди зрънца в някоя маса)*
вкусовой вкусов, придаващ вкус
влага *ж* влага, вода
влага, атмосферная атмосферна влага
~, **гигроскопическая** хигроскопична влага
~, **гидратная** хидратна вода
влаговосприимчивость *ж* възприемчивост към влага
влагоёмкий поглъщащ влагата; хигроскопичен
влагозадержание *с* влагозадържане
влагомер *м* влагомер, хигрометър
влагонепроницаемый влагонепроницаем
влагоотделитель *м* влагоотделител
влагосодержание *с* съдържание на влага
влагостойкий влагоустойчив, устойчив към влага
влагоупорный влагоупорен *(който не се заснга от влагата)*
влажность *ж* влажност, влага
~, **абсолютная** абсолютна влажност
~, **относительная** относителна влажност
~, **удельная** специфична влажност
влажный влажен
вливание *с* наливане, вливане
вливать вливам, наливам
влияние *с* влияние
~, **стерическое** стерично [пространствено] влияние
~, **температурное** температурно влияние
~, **электронное** електронно влияние
влиять влияя, оказвам влияние
вмазывание *с* замазване вътре *(в нещо)*, прикрепяне чрез замазване
вмазывать замазвам вътре, прикрепям чрез замазване
вместимость *ж* вместимост, обем
вместительный просторен, голям, обемист
вмятина *ж* побитост, вдлъбнатина *(от удар)*
внахлёстку чрез припокриване *(начин на съединяване, заваряване)*
внеклеточный извънклетъчен
внесение *с* внасяне, вкарване
внешний външен
внутренний вътрешен
внутривенный интервенозен
внутриклеточный вътрешноклетъчен
внутрикомплексный вътрешнокомплексен
внутрикристаллический вътрешнокристален

внутриметаллический вътрешнометален
внутримолекулярный вътрешномолекулен
вогнуто-выпуклый вдлъбнато-изпъкнал, конкавно-конвексен
вогнутость *ж* вдлъбнатост, конкавитет, вгънатост
вогнутый вдлъбнат, конкавен, вгънат
вода *ж* вода, H_2O
~, **аммиачная** амонячна вода
~, **баритовая** баритна вода *(разтвор на* $Ba(OH)_2$)
~, **бессульфатная** свободна от сулфатни йони вода
~, **болотная** блатна вода
~, **борная** *фарм.* борова вода
~, **бромная** бромна вода
~, **буровая** вода *(глинест разтвор)*, използвана при сондиране
~, **вадозная** вадозна вода, утаечна вода
~, **впитанная** просмукана вода
~, **газированная** газирана вода
~, **гигроскопическая** адсорбирана вода
~, **гидратная** хидратна вода
~, **горькая** горчива вода *(съдържаща магнезиев сулфат)*
~, **грунтовая** подпочвена вода
~, **дважды перегнанная** двойно дестилирана вода
~, **деаэрированная** обезгазена вода *(освободена от въздух и други разтворени газове)*
~, **дистиллированная** дестилирана вода
~ **дождевая** дъждовна вода
~, **жавелевая** разтвор на калиев хипохлорид, жавелова вода
~, **железистая** желязосъдържаща вода
~, **жёсткая** твърда [варовита] вода
~, **замочная** мека вода *(за пране)*
~, **известковая** варна вода
~, **иловая** тинеста вода
~, **капиллярная** капилярна вода
~, **кёльнская** одеколон
~, **кипячёная** преварена вода
~, **ключевая** изворна вода
~, **колодезная** кладенчева вода
~, **конденсационная** кондензационна вода
~, **конституционная** конституционна вода *(структурно свързана вода)*
~, **котловая** котелна вода
~, **кристаллизационная** кристализационна вода
вода, кристаллогидратная хидратна вода
~, **минеральная** минерална вода
~, **морская** морска вода
~, **мягкая** мека [неваровита] вода
~, **наиболее сверхтяжёлая** свръхтежка вода, T_2O^{18}
~, **нефтяная** вода, която съпровожда земното масло
~, **оборотная** оборотна вода
~, **озёрная** езерна вода
~, **охлаждающая** охлаждаща [охладителна] вода
~, **перегнанная** дестилирана вода
~, **перегретая** прегрята вода
~, **переохлаждённая** преохладена вода
~ **перечной меты** *фарм.* ментова вода
~, **питьевая** питейна вода, вода за пиене
~, **поверхностная** повърхностна вода
~, **подземная** подземна вода
~, **подсмольная** катранена вода, швелова вода; суров дървен оцет
~, **подщелоченная** алкализирана вода
~, **пресная** прясна [сладка] вода
~, **производственная** производствена [промишлена] вода
~, **промывная** промивна вода
~, **промышленная сточная** отпадъчна промишлена вода
~, **проточная** текуща [течаща] вода
~, **прудовая** язовирна вода
~, **речная** речна вода
~, **розовая** розова вода
~, **свежая** прясна вода
~, **свинцовая** оловена [куршумена] вода *(разтвор на оловен ацетат)*
~, **слабительная** *фарм.* разслабителна вода *(разтвор на магнезиев сулфат)*
~, **снеговая** снежна вода
~, **содовая** сода *(газирана вода)*
~, **солёная** солена вода
~, **сточная** отпадна вода
~, **стоячая** застояла вода
~, **сульфатная** сулфатна вода *(съдържаща сулфатни йони)*
~, **талая** снежна вода *(получена при топенето на снега)*
~, **тежёлая** тежка вода, D_2O
~, **текущая** текуща вода
~, **умягченная** омекотена вода
~, **хлорная** хлорна вода
~, **цеолитная** зеолитна вода *(свързана в зеолитите)*
~, **щелочная** алкална вода

вода, ювенильная ювенилна [първична] вода
водка *ж*
~, царская царска вода *(смес от солна и азотна киселина в отношение* 3:1)
водный воден
водорастворимый водоразтворим, разтворим във вода
водоём *м* водоем, водохранилище
водоизмещение *с* водоизместимост
водомер *м* водомер
водонепроницаемость *ж* водонепроницаемост, водонепропускливост
водонепроницаемый водонепроницаем, водонепропусклив
водоотвод *м* водоотвеждане
водоотводчик *м* кондензационно [кондензно] гърне
водоотделитель *м* водоотделител; кондензно гърне
водоочистка *ж* водопречистване
водоподготовка *ж* подготовка [предварителна обработка] на водата
водоподогреватель *м* водоотоплител, бойлер
~, газовой газов бойлер
водоподъёмник *м* водоподемна машина
водопровод *м* водопровод
водопроницаемост *ж* водопроницаемост, водопропускливост
водопроницаемый водопроницаем, водопропусклив
водорастворимост *ж* водоразтворимост, разтворимост във вода
водорастворимый разтворим във вода
водород *м* водород, H
~, алкилмышьяковистый алкиларсин, $RAsH_2$
~, атомарный атомен водород
~, бромистый бромоводород, HBr
~ в состоянии выделения водород в насцентно състояние
~, висмутистый бисмутоводород, бисмутов хидрид, BiH_3
~, двусернистый водороден дисулфид, H_2S_2
~, диалкилмышьяковистый диалкиларсин, R_2AsH
~, жидкий течен водород
~, йодистый йодоводород, HJ
~, кремнистый силиководород, силан, SiH_4
~, лёгкий лек водород, протий, H^1
водород, многосернистый полисероводород, H_2S_x
~, молекулярный молекулен водород, H_2
~, мышьяковистый арсеноводород, арсин, AsH_3
~, оловянистый калаен хидрид, станан, SnH_4
~, рубеановый рубеановодород, дитиоетандиамид, $H_2N . SC . CS . NH_2$
~, сверхтяжёлый свръхтежък водород, тритий, T
~, селенистый селеноводород, H_2Se
~, сернистый сероводород, H_2S
~, сурьмянистый антимоноводород, стибин, SbH_3
~, теллуристый телуроводород, H_2Te
~, фосфористый фосфороводород, фосфин, PH_3
~, фтористый флуороводород, HF
~, хлористый хлороводород, HCl
~, цианистый циановодород, HCN
водородистый хидрид, M^IH
водородный водороден
водосборник *м* водосъбирател, каптаж, водосборник
водослив *м* преливник
водоструйный водоструен
водостойкий водоустойчив
водостойкость *ж* водоустойчивост
водоуказатель *м* водопоказател
водоумягчение *с* омекотяване на водата
водоупорный водоустойчив, водонепропусклив
водохранилище *с* водохранилище, изкуствен водоем
воды *ж мн* **сероводородные минеральные** минерални сероводородни [серни] води
~, углекислые карбонатни *(минерални)* води
водянистый воднист, разводнен
водяной воден
возбудимость *ж* възбудимост
возбудитель *м* възбудител, причинител
возбуждение *с* възбуждане
возбуждёный възбуден
возведение *с* **в квадрат** повдигане на квадрат [на втора степен]
возведение *с* **в степень** степенуване, повдигане на степен

возврат *м* 1. възврат 2. флегма 3. рециркулат 4. отпадъци *(които се връщат отново в производството)*
возгон *м* сублимат *(продукт на сублимация)*
возгонка *ж* сублимация, сублимиране
возгоночный сублимационен
возгоняемый сублимиращ
возгонять сублимирам
возгораемость *ж* възпламеняемост, запалителност
возгораемый възпламеняем, запалителен
возгорание *с* запалване, пламване
воздействие *с* въздействие, влияние
воздействовать въздействувам, повлиявам
воздух *м* въздух
~, **жидкий** течен въздух
~, **кондиционированный** кондициониран въздух
~, **сжатый** сгъстен [компримиран] въздух
воздуходувка *ж* духало, вдухващ вентилатор, въздуховдухвател
~, **доменная** доменна въздуходувка
~, **поршневая** бутално духало, бутален въздуховдухвател
~, **ротационная** ротационно духало, ротационен въздуховдухвател
~, **центробежная** центробежно духало, центробежен въздуховдухвател
воздухонагреватель *м* въздухонагревател; каупер; регенератор
воздухонепроницаемость *ж* въздухонепроницаемост, херметичност
воздухоохладитель *м* въздухоохладител
воздухоочиститель *м* въздухоочистител, въздушен филтър
воздухоподогреватель *м* въздухоподгревател, въздухонагревател
~, **гладкотрубный** гладкотръбен въздухоподгревател
~, **ребристый** ребрест въздухоподгревател *(с оребрени тръби)*
~, **регенеративный** регенеративен въздухоподгревател, регенератор, каупер
~, **рекуперативный** рекуперативен въздухоподгревател, рекуператор
~, **трубчатый** тръбен въздухоподгревател
воздухопроницаемость *ж* въздухопроницаемост, въздухопропускливост
воздухоустойчивость *ж* въздухоустойчивост, устойчивост на въздух
воздушно-сухой въздушно сух, изсушен на въздух
воздушный въздушен
возмущение *с* смущение
возникать възниквам
возникновение *с* възникване, поява, появяване
возобновление *с* възобновяване, подновяване; възстановяване
возрастание *с* нарастване, увеличаване
возрастающий нарастващ
войлок *м* кече, плъст
~, **стеклянный** стъклена плъст, стъклено кече
вокар *м* вокар *(волфрамовокарбидна твърда сплав)*
волна *ж* *физ.* вълна
~, **бегучая** бягаща [постъпателна] вълна
~, **взрывная** взривна вълна
~, **затухающая** затихваща вълна
~, **незатухающая** незатихваща вълна
~, **поперечная** напречна вълна
~, **продольная** надлъжна вълна
~, **световая** светлинна вълна
~, **стоячая** стояща вълна
~, **ударная** ударна вълна
~, **электромагнитная** електромагнитна вълна
волнистый вълнист, вълнообразен
волновой вълнов
волока *ж* изтеглячна машина, изтеглячка
волокнистый влакнест
волокно *с* влакно
~ **абака** влакно от манилски коноп
~, **асбестовое** азбестово влакно
~, **ацетатное** ацетатно влакно
~, **белковое** белтъчно влакно
~, **вискозное** вискозно влакно
~, **джутовое** ютено влакно
~, **искусственное** изкуствено влакно
~, **казеиновое** казеиново влакно
~, **капроновое** капроново влакно, влакно от поликапроамид
~ **кенафа** влакно от кенаб [кенаф]
~, **кокосовое** кокосово влакно
~, **конопляное** конопено влакно
~, **лубяное** ликово влакно
~, **льняное** ленено влакно
~, **медно-аммиачное** медно-амонячно влакно

волокно, мышечное мускулно влакно
~, **найлоновое** найлоново влакно
~, **натуральное** природно влакно, естествено влакно
~, **нервное** нервно влакно
~, **нитроцеллюлозное** нитроцелулозно влакно
~, **полиэфирное** полиестерно влакно
~, **растительное** растително влакно, влакно от растителен произход
~, **синтетическое** синтетично влакно
~, **стеклянное** стъклено влакно
~, **хлопковое** памучно влакно
~, **целлюлозное** целулозно влакно
~, **шерстяное** вълнено влакно
~, **шлаковое** шлаково влакно
волокноотделитель *м* маган
воломит *м* воломит *(свръхтвърда карбидна сплав, заместител на диаманта при сондиране)*
волос *м* косъм
волосинка *ж* власинка
волосной капилярен
волосность *ж* капилярност
волосовина *м леяр.* **1.** малка пукнатина **2.** влакнестост *(дефект на стомана)*
волосок *м* **1.** жичка, нишка **2.** косъмче, косъмна пружина *(на часовник)*
волочение *с* изтегляне
~, **горячее** горещо изтегляне
~ **труб** изтегляне на тръби
~, **холодное** студено изтегляне
вольт *м* волт *(международна единица за електрическо напрежение)*
вольтаметр *м* волтаметър, кулометър *(уред за измерване силата на постоянен ток чрез електролитно разлагане на химични съединения)*
~, **медный** меден волтаметър
~, **серебряный** сребърен волтаметър
вольтметр волтметър *(уред за измерване на напрежението на тока)*
вольфрам *м* волфрам, W
~, **двубромистый** волфрамов (II) бромид, волфрамов дибромид, WBr_2
~, **двуйодистый** волфрамов (II) йодид, волфрамов дийодид, WJ_2
~, **двусернистый** волфрамов (IV) сулфид, WS_2
~, **двухлористый** волфрамов (II) хлорид, волфрамов дихлорид, WCl_2
вольфрам, йодистый волфрамов (II) йодид, WJ_2, волфрамов(IV) йодид, WJ_4
~, **кремнистый** волфрамов силицид, W_2Si_3
~, **пятибромистый** волфрамов (V) бромид, волфрамов пентабромид, WBr_5
~, **пятихлористый** волфрамов (V) хлорид, волфрамов пентахлорид, WCl_5
~, **трёхсернистый** волфрамов (VI) сулфид, волфрамов трисулфид, WS_3
~, **углеродистый** волфрамов карбид, W_2C
~, **фосфористый** волфрамов фосфид, WP *или* WP_2
~, **четырёхйодистый** волфрамов (IV) йодид, волфрамов тетрайодид, WJ_4
~, **четырёххлористый** волфрамов (IV) хлорид, волфрамов тетрахлорид, WCl_4
~, **четырёхфтористый** волфрамов (IV) флуорид, волфрамов тетрафлуорид, WF_4
~, **шестибромистый** волфрамов (VI) бромид, волфрамов хексабромид, WBr_6
~, **шестифтористый** волфрамов (VI) флуорид, волфрамов хексафлуорид, WF_6
~, **шестихлористый** волфрамов (VI) хлорид, волфрамов хексахлорид, WCl_6
вольфрамат *м* волфрамат *(сол на волфрамовата киселина)*, $M_2^IWO_4$
~ **аммония** амониев волфрамат, $(NH_4)_2WO_4$
~ **бария** бариев волфрамат, $BaWO_4$
~ **железа** железен (II) волфрамат, $FeWO_4$
~ **кадмия** кадмиев волфрамат, $CdWO_4$
~ **калия** калиев волфрамат, K_2WO_4
~ **кальция** калциев волфрамат, $CaWO_4$
~ **марганца** манганов (II) волфрамат, $MnWO_4$
~ **натрия** натриев волфрамат, Na_2WO_4
~ **свинца** оловен волфрамат, $PbWO_4$
~ **серебра** сребърен волфрамат, Ag_2WO_4
вольфрамит *м минер.* волфрамит, $(Mn, Fe)WO_4$
вольфрамовокислый волфрамат, $M_2^IWO_4$
вольфрамовый волфрамов
волюмометр *м вж.* **волюменометр**

волюметрический волумометричен, обемен

волюменометр *м* волумометър, обемомер

ворвань *ж* мас от морски животни *(напр. делфин, кит, морж, тюлен)*

воренин *м* воренин *(изохинолинов алкалоид от* Coptis japonica), $C_{20}H_{17}NO_5$

воронение *с* брюниране, окисление *(на метална повърхност)*

воронить брюнирам, почерням, оксидирам

воронка *ж* **1.** фуния, фунийка **2.** взривна яма **3.** *геол.* връшина **4.** уплътнител

~ Бабо фуния на Бабо

~ Бюхнера Бюхнерова фуния

~ Бюхнера, фарфоровая порцеланова Бюхнерова фуния

~, делительная делителна фуния

~, капельная фуния за прикапване

~, фильтровальная фуния с шотов филтър

воронкообразный фуниевиден, фуниеобразен

ворот *м* рудан, чакрък

вороток *м* вър̀ток

воротижка *ж* обръщачка *(на изковки)*

ворс *м* влас, мъх

ворсистый кардиран, разчласен, мъхест

ворсит *м фирм.* ворсит *(вид изкуствена кожа)*

воск *м* восък

~, горный планински восък, озокерит

~, животный животински восък

~, ископаемый изкопаем [минерален] восък

~, искусственный изкуствен [синтетичен] восък

~, канделилльский канделилски восък *(от* Pedilanthus Pavonis Boas)

~, карнаубский карнаубов восък *(от* Copernicia cerifera)

~ кашалота кашалотов восък, спермацет

~, монтанный монтанов восък *(получен от екстракция на кафяви каменни въглища)*, монтанвакс

~, природный природен [естествен] восък

~, пчелиный пчелен восък

~, растительный растителен восък

~, углеводородный восък, състоящ се от въглеводороди *(напр. озокерит)*

воск, шерстяной вълнен восък *(в пречистен вид — ланолин)*

восковка *ж* восъчна хартия

восковой восъчен

воскоподобный восъкоподобен

воск-сырец *м* суров восък

воспламенение *с* възпламеняване, пламване

воспламеняемость *ж* запалителност, възпламеняемост

воспламеняемый възпламеняем, запалителен

воспламенять възпламенявам, запалвам

воспламеняться възпламенявам се, запалвам се, пламвам

восприимчивость *ж* възприемчивост; сусцептибилитет

восприимчивый възприемчив

восстановимый **1.** възстановим, регенеруем **2.** редуцируем

восстановитель *м* редуктор, редукционно средство

восстановительный редукционен; регенеративен

восстановление **1.** редукция **2.** възстановяване, регенериране

восстановляемость **1.** регенеруемост, възстановяемост **2.** редуцируемост

восходящий възходящ

восьмиатомный осематомен

восьмивалентный осмовалентен, който е от осма валентност

восьмигранник *м крист.* октаедър, осмостен

восьмигранный октаедричен

восьмиугольник *м* осмоъгълник

восьмиугольный осмоъгълен

вофатит *м търг.* вофатит *(название на йоннообменни смоли)*

вощанка *ж* непромокаема тъкан, напоена с восък

вощаной восъчен; навосъчен

вощение *с* навосъчаване, покриване с восък, натриване с восък

вощёный навосъчен, натрит с восък, покрит с восък

вощина жълт [непречистен] восък

впаивать впоявам споявам, запоявам, заварявам *(в нещо)*

впайка *ж* **1.** впояване, запояване, заваряване *(в нещо)* **2.** впоената част

впаянный впоен, споен, заварен *(в нещо)*

впитываемость *ж* способност за попиване [всмукване, поглъщане]
впитывание *с* попиване, всмукване, поглъщане
впитывать попивам, всмуквам, поглъщам
впрыск *м* впръскване *(на гориво в горивната камера)*
впрыскивание *с* 1. впръскване 2. *мед.* инжектиране, инжекция
~, **внутривенное** (интра)венозна инжекция
~, **внутримышечное** мускулна инжекция
~, **подкожное** подкожна инжекция
впрыскивать впръсквам *(нещо)*, инжектирам *(нещо)*
вращательно-изомерный ротационно-изомерен
вращательный въртящ, ротационен, кръгов
вращать въртя
вращаться въртя се
вращающий въртящ; оптически активен
d-вращающий дясновъртящ
l-вращающий лявовъртящ
вращающийся въртящ се
вращение *с* въртене; ротация
~, **молекулярное** молекулярно въртене
~, **оптическое** оптично въртене *(въртене на плоскостта на поляризация, оптична активност)*
~ **плоскости поляризации** *вж.* **оптическое вращение**
~, **свободное** свободно въртене
~, **собственное** собствено въртене
~, **удельное** специфично въртене *(плоскостта на поляризация)*
вредность *ж* вреден за здравето фактор
временный временен
время *с* време
~, **астрономическое** астрономическо време
~ **выгорания** време на изгаряне, продължителност на изгарянето
~ **нагрева** време на нагряване, продължителност на нагряването
~ **облучения** време на облъчване, продължителност на облъчването
~ **превращения** време на превръщане, продължителност на превръщането
~ **проявления** *фото* продължителност на проявяването
время релаксации време на релаксация, релаксационно време
~ **экспонирования** *фото* време на експонация, продължителност на експонацията, експонация
вручную на ръка, ръчно, с ръце
всасывание *с* всмукване, попиване, поглъщане
всасывать всмуквам, попивам, поглъщам
всасывающий всмукващ, смучещ, смукателен
вскипание *с* кипване; завиране, възвиране
вскипать кипвам; завирам; възвирам
вспененный разпенен
вспенивание *с* разпенване
вспениватель пенообразувател
вспенивать разпенвам
вспомогательный спомагателен; помощен
вспучивание *с* издуване, надуване; подуване, набъбване
вспышка *ж* пламване, лумване; избухване
вставка *ж* 1. поставяне; влагане; вместване 2. вложка 3. уплътнителна набивка
~ **в раму** поставяне в рамка
вставлять слагам, вмествам, вмъквам, поставям *(в нещо)*
встряхивание *с* разтърсване, стръскване
встряхивать разтърсвам, раздрусвам
вступать встъпвам, влизам
~ **в реакцию** встъпвам в реакция, реагирам
всходы *мн* кълнове
всхожесть *ж* кълняемост
втирание *с* втъркване, вкарване чрез разтриване
вторичный вторичен, секундерен
втулка *ж* втулка, гилза; запушалка
~, **соединительная** нипел, съединителна втулка
втулочный втулков
вуалеобразование *с* *фото* вуалиране *(редуциране на неосветлените емулсионни зърна от проявителя за времето на проявяване, което влошава фотографското изображение)*
вулканизат *м* вулканизат *(вулканизиран каучук)*; продукт след вулканизиране
вулканизатор *м* вулканизатор

вулканизатор, барабанный барабанен вулканизатор
~, кольцевой вулканизатор за външни гуми *(единичен)*
вулканизация *ж* вулканизация
~, бессерная безсярна вулканизация *(без прибавяне на сяра)*
~, горячая гореща вулканизация
~, местная местна [локална] вулканизация *(с цел поправка на гуменото изделие)*
~, прессовая пресова вулканизация *(с едновременно пресоване на материала)*
~, формовая пресова вулканизация във форма
~, холодная студена вулканизация
вулканизированный вулканизиран
вулканизировать вулканизирам
вулканит *м* вулканит *(марка вулканизационен ускорител)*
вульфенит *м минер.* вулфенит, $PbMoO_4$
выбелка *ж* избелване, белене
выбивать *леяр.* 1. изваждам, избивам, изчуквам 2. щамповам; изтиквам
выбивка *ж* избиване; изваждане
~ литья избиване [изваждане] на отливка
выбрасывание *с* изхвърляне
выбрасыватель *м* изхвъргач
выброс *м* изхвърляне *(нагоре)*
вываривание *с* изваряване; преваряване
вываренный изварен *(получен посредством варене)*; преварен
выварка *ж* изваряване, добиване чрез изваряване
вываронный 1. изварен, добит чрез изваряване 2. служещ за изваряване
выведение *с* 1. изваждане, отвеждане *(напр. на жица, тръба)* 2. извеждане *(на формула)* 3. изчистване *(на петна)*
выверенный проверен; регулиран; нагласен
выверка *ж* сверяване, проверка; регулиране, нагласяване
выверять сверявам, проверявам; регулирам, нагласявам, юстирам
вывести формулу извеждам формула
выветривание *с* изветряване; отстраняване чрез проветряне
~, органическое органично изветряване *(дължащо се на микроорганизми)*
выветривание, физическое физическо [механично] изветряване
~, химическое химично изветряване *(предизвикано от химично въздействие)*
вывешивать 1. окачвам; простирам 2. проверявам чрез претегляне
вывинчивать отвинтвам, развъртам
вывод *м* 1. извеждане; отвеждане; изкарване 2. *ел.* извод
выгиб *м* извивка, кривина
выгибание *с* огъване, извиване
выгнутый огънат, извит
выгорать 1. изгарям 2. изсъхвам, увехвам *(от суша)* 3. избелявам, изгубвам си цвета *(от слънце)*
выгреб *м* 1. изгребване 2. сгурия, отпадъци от горене
выгружатель *м* приспособление [механизъм] за разтоварване
выгружать стоварвам; разтоварвам
выгрузка *ж* стоварване, разтоварване
выдавать добивам, произвеждам, давам *(продукция)*
выдача *ж* добиване, произвеждане
выделение *с* 1. отделяне, разделяне, изолиране 2. отделяне, образуване *(на вещество из дадена среда)*
~ воды отделяне [образуване] на вода
~ газа отделяне [образуване] на газ, газоотделяне, газообразуване
~ коагулята коагулиране
~ кристаллов отделяне [утаяване, образуване] на кристали
~ металла отделяне на метал *(електрохимично)*
~ молока лактация
~ парафина отстраняване на парафина *(депарафинизация на маслени фракции)*
~ тепла топлоотделяне, отделяне на топлина
выделенный отделен, образуван; изолиран
выделительный отделителен
выделка *ж* 1. направа, изработване 2. обработване
выделывать 1. изработвам *(грижливо, старателно)* 2. обработвам
выделять отделям, отбирам; изолирам
выдержанный отлежал *(напр. за вино)*
выдерживать 1. издържам *(напр. натоварване)* 2. оставям да отлежи *(напр. вино, сирене)* 3. задържам

(за известно време) 4. поддържам *(температура)*

выдержка *ж* 1. отлежаване *(известно време при определяне условия)* 2. задържане, забавяне *(на процес)* 3. успокояване *(откисляване на стоманата в топилната пещ)* 4. *фото* експониране

выдувание *с* издуване, духане *(на стъкло)*

выдыхание *с* издишване

выемка *ж* 1. изземване, изваждане *(на полезни изкопаеми)* 2. вдлъбнатина, яма 3. изрез, длъб

выжигание *с* изгаряне, изпичане

~ по дереву пирографиране

~ угля горене на дърва за дървени въглища

выжигать 1. изгарям, опожарявам 2. обгарям, опалвам *(с нажежено желязо или киселина)*

выжимание *с* изтискване, изцеждане

~ сока изтискване на сок

выжимать изтисквам, изцеждам

выжимки *ж мн* изцедки *(напр. трапини, джибри, кюспе)*

выжимник *м* преса, стискало

вызревание *с* узряване

выкачивать изпомпвам

выкипать изкипявам, прекипявам; изпарявам

выкладывать настилам; облицовам; иззиждам

выклёпывать 1. разнитвам 2. кова на студено

выключатель *м ел.* прекъсвач, ключ, шалтер

~, автоматический автоматичен прекъсвач

~, воздушный въздушен прекъсвач

~, дистанционный дистанционен прекъсвач

~, масляный маслен прекъсвач

выключать изключвам, прекъсвам, спирам

выковка *ж* 1. изковаване, коване 2. изкован предмет

выкрашивание *с* натрошаване, надробяване, изронване; олющване

выкрашивать 1. боядисвам 2. натрошвам, наситнявам; олющвам

выкристаллизовывание *с* изкристализиране

вылеживание *с* отлежаване *(напр. на вино)*, естествено стареене

выливать изливам *(течност)*; отливам *(метал)*

вымазывать измазвам, намазвам

вымачивание *с* 1. изкисване 2. обезсоляване

вымачивать 1. изкисвам; накисвам 2. обезсолявам

вымбовка *ж* лост, руланов въртач

вымешивание *с* 1. размесване, разбъркване 2. омесване

вымораживание *с* концентриране на разтвор посредством охлаждане *(кристализиране чрез замразяване)*; унищожаване [изтребване] чрез замразяване

вымывание *с* миене, измиване

вымывать измивам, мия

~ из адсорбента елуирам [разтварям, отмивам] адсорбираното вещество от твърдия адсорбент

выносливость *ж* издръжливост

выносливый издръжлив

выпадение *с* изпадане, падане

выпадение в осадок утаяване, образуване на утайка

выпаривание *с* 1. изпаряване 2. попарване

~ в тонком слое тънкослойно изпаряване; изпаряване в тънък слой

~ под вакуумом вакуумно изпаряване

~ при разрежении *вж.* **выпаривание ~ под вакуумом**

выпаривать 1. изпарявам 2. попарвам

~ досуха изпарявам до сухо

выпарной служещ за изпаряване

выпечка *ж* изпичане, опичане

выплавка *ж* 1. топене, разтапяне *(на метал)* 2. леене на стопилка във форми 3. това, което е добито чрез топене

~, суточная дневна производителност *(по стопен метал)*

выплавлять топя, разтопявам, добивам метал *(от руда чрез топене)*

выполоскание *с* изплакване

выпор 1. издуване, издигане *(на почвата поради страничен натиск)* 2. отливък; отдушник *(в леярска форма)*

выпотевание *с* изпотяване; избиване *(на влага)*

выпрессовка *ж* 1. пресоване, щамповане 2. нещо, получено чрез пресоване *или* щамповане
выпрямитель *м* токоизправител
~, **диодный** диоден токоизправител
~, **кенотронный** кенотронен [лампов] токоизправител
~, **ламповый** лампов токоизправител
~, **меднозакисный** медноокисен токоизправител
~, **ртутный** живачен токоизправител
~, **селеновый** селенов токоизправител
~, **сухой** сух токоизправител
~, **твёрдый** *вж*. **сухой выпрямитель**
~, **электролитический** електролитен токоизправител
выпукло-вогнутый изпъкнало-вдлъбнат, конвексно-конкавен
выпуклость *ж* изпъкналост; релефност
выпуск *м* 1. изпускане, изтакане *(напр. на метал, шлака, въздух)* 2. производство; продукция; добив
~, **разовый** единично производство
~, **серийный** серийно производство
выпускать 1. изпускам; пускам 2. произвеждам *(продукция)* 3. пускам *(на пазара)* 4. издавам *(печатни произведения)*
выпускной изпускателен, който е за изтичане
вырабатывать 1. изработвам, произвеждам 2. изработвам, изчерпвам *(всичко докрай)*
выработка *ж* 1. изработване, произвеждане 2. изработка, произведено качество продукт, производство
выравнивание *с* изравняване, подравняване, нивелиране
~ **температуры** изравняване на температурата
выравнивать изравнявам; изправям; нивелирам
выражение *с* изразяване; израз; *мат.* формула
выращивание *с* **кристаллов** получаване на кристали
вырубка *ж* 1. изсичане, щанцоване, отрязване 2. нещо, получено чрез щанцоване
высаливание *с* изсолване
~, **фракционное** фракционно изсолване
высаливаемость *ж* способност към изсолване
высасывать изсмуквам
высасывание *с* изсмукване
высверливание *с* пробиване на отвор
высевки *ж мн* отсевки *(еднакъв по размери материал, получен чрез пресяване)*
высокоактивный високоактивен
высокоалкогольный който е с високо съдържание на алкохол, силен на градус *(за напитки)*
высоковольтный високоволтов, силнотоков
высоковязкий силно вискозен
высокоглинозёмистый който е с високо съдържание на алуминиев окис
высокоградусный устойчив на висока температура
высокодисперсный високодисперсен, силнораздробен
высокозольный който е с високо съдържание на пепел
высококалорийный висококалоричен
высококачественный висококачествен
высококипящий висококипящ
высококонцентрированный силно концентриран
высококремнистый високосилициев, който е с високо съдържание на силиций
высоколегированный високолегиран, който е с високо съдържание на легиращи елементи
высокомагнитный силно магнитен
высокомарганцовистый високоманганов, който е с високо съдържание на манган
высокомолекулярный високомолекулен
высоконепредельный силно ненаситен
высокоогнеупорный високоогнеупорен
высокооктановый високооктанов
высокоплавкий труднотопим, който е с висока точка [температура] на топене
высокополимер *м* полимер, високомолекулно съединение
высокополимерный високополимерен, който е с голямо молекулно тегло
высокопроизводительный високопроизводителен
высокопрочный който е с голяма здравина

высокосмолистый който е с високо съдържание на смола, богат на смоли
высокосортный висококачествен
высокотемпературный високотемпературен
высокотеплопроводимый силно топлопроводен
высокотоксичный високотоксичен, силноотровен
высокоточный извънредно точен, прецизен
высокоуглеродистый високовъглероден, който е с високо съдържание на въглерод
высокохромистый високохромов, който е с високо съдържание на хром
высокочастотный високочестотен, високофреквентен
высокочувствительный много чувствителен
высокоэластический високоеластичен
высолаживание *с* омекване, набъбване *(на малца)*
высолка *ж*. **высаливание**
высохший изсъхнал
высушенный изсушен
высушивание *с* изсушаване
высушивать изсушавам
высшей очистки с висока степен на чистота
высыхание *с* 1. изсъхване; съхнене 2. съсъхване
высыхать изсъхвам
выталкивание *с* изтласкване, изтикване, изблъскване, избутване
выталкиватель *м* изтласквач, избутвач; пуансон
вытапливание *с* стопяване, отделяне чрез топене *(напр. на животински мазнини)*
вытапливать стопявам, претопявам *(напр. мас)*
вытаскивание *с* изтегляне
вытекание *с* изтичане *(на течности и газове)*
вытекать изтичам; произтичам *(от нещо)*
вытеснение *с* изместване
~ **водорода** изместване на водорода
~ **металла** изместване на метала
вытирание *с* изтриване, изтъркване; избърсване
вытопка *ж* пръжка, остатък от топене
выточка *ж* жлеб, улей, канал *(направен на струг)*
вытравка *ж* разяждане на багрилото *(ецване)*
вытравление *с текст.* разяждане; обезцветяване *(ецване)*
вытравлять разяждам, обезцветявам с химични средства; ецвам
вытравной разяждащ
вытягивание 1. изтегляне *(метал, стъкло и други материали)* 2. изтегляне *(на газове и нечист въздух с вентилатор или естествени тела)*
вытяжка *ж* 1. извлек, екстракт 2. изтегляне *(напр. на метал)* 3. изсмукване *(на газ и въздух с вентилатор)*
~, **водная** воден извлек [екстракт]
~, **эфирная** етерен извлек [екстракт]
вытяжной който служи за изтегляне *или* изсмукване
выход *м* 1. изход, отдушник, отвор 2. добив, рандеман
~ **дёгтя** добив [рандеман] на катрана
~, **квантовый** квантов добив
~, **оптический** оптически добив *(спрямо чисто оптически активно вещество)*
~ **по току** токов добив *(спрямо изразходване на електрически ток)*
~ **продукта** добив на продукт
~, **теоретический** теоретичен добив
выцвет *м* изцветяване *(отделяне, избиване на някои от съставките на повърхността на предмети или материала)*
выцветание 1. избеляване, избледняване *(от времето, слънцето)* 2. изцветяване *(излизане на някоя съставка по повърхността, напр. вар по циментова замазка)*
вычерпывать изчерпвам, изгребвам
вычисление *с* 1. изчисляване, пресмятане 2. изчисления *(резултат)*
вычислительный изчислителен, сметачен
вычислять изчислявам, пресмятам
вычитаемое *с мат.* умалител
вычитание *с* изваждане
вышка *ж* кула
~, **буровая** сондажна кула
выщелачивание *с* извличане, излужване, изкисване, екстракция *(из твърди вещества)*

выщелачиватель *м* апарат за извличане, дифузьор, екстракционен апарат

выщелачивать извличам, изкисвам, екстрахирам *(из твърди вещества)*

вюртцит *м минер.* вюрцит, ZnS

вяжущее *с* свързващо вещество, скреп

вяжущий свързващ, скрепващ

вязкий вискозен, провлачен, гъстотечен *(за течност)*; жилав *(за метали)*; тинест *(за почва)*

вязкость *ж* вискозитет *(на течности)*, провлачност, лепкавост; жилавост *(на метали и твърди материали)*

~, **динамическая** динамичен вискозитет *(динамичен коефициент на вътрешно триене)*

~, **кинематическая** кинематичен вискозитет *(кинематичен коефициент на вътрешно триене)*

~, **структурная** структурен вискозитет

~, **ударная** ударна якост [жилавост], устойчивост на удар

~, **удельная** относителен вискозитет, относителна провлачност

вяление *с* сушене на слънце, сушене на открит въздух

Г

Г знак за манган в съветските марки стомана според ГОСТ

габарит *м* габарит *(най-големите допустими пространствени размери на машина, апарат, превозно средство и пр.; включва дължина, широчина и обем)*

гагат *м* гагат *(твърда, плътна, лъскава разновидност на кафявите каменни въглища)*

гаджа *ж* гаджа *(гипсов мергел, употребяван вместо вар, а също и за производство на цимент)*

гадолиний *м* гадолиний, Gd

~, **азотнокислый** гадолиниев нитрат, $Gd(NO_3)_3 \cdot 5H_2O$ *или* $6H_2O$

~, **бромистый** гадолиниев бромид, $GdBr_3 \cdot 6H_2O$

~, **йодистый** гадолиниев йодид, GdJ_3

~, **металлический** метален гадолиний

~, **селеновокислый** гадолиниев селенат, $Gg_2(SeO_4)_3 \cdot 8H_2O$

гадолиний, сернистый гадолиниев сулфид, Gd_2S_3

~, **уксуснокислый** гадолиниев ацетат, $Gd(C_2H_3O_2)_3 \cdot 4H_2O$

~, **фтористый** гадолиниев флуорид, GdF_3

~, **хлористый** гадолиниев хлорид, $GdCl_3$

~, **щавелевокислый** гадолиниев оксалат, $Gd_2(C_2O_4)_3 \cdot 10H_2O$

гадолинит *м минер.* гадолинит, $Y_2Fe[O/BeSiO_4]_2$

гаечный гаечен

газ *м* **1.** газ *(агрегатно състояние на веществото)* **2.** газ *(тънка прозрачна копринена материя)*

~, **балонный** бутилков газ; газ, който се съхранява под налягане в стоманена бутилка *или* друг съд

~, **благородный** благороден газ

~, **боевой** боен газ, бойна отрова

~, **болотный** блатен газ, метан, CH_4

~, **брожения, углекислый** ферментационен въгледвуокис

~, **бытовой** *вж.* **городской газ**

~, **ваграночный** вагрянъчен газ, газ от вагрянка

~, **веселящий** райски газ, двуазотен окис, N_2O

~, **водяной** воден газ *(генераторен газ, който се получава при газификация на въглища с водна пара)*

~, **воздушный** въздушен газ *(при газификация на въглища с въздух)*

~, **высококалорийный** висококалоричен [богат] газ

~, **выхлопной** изгорял газ, отработен газ *(продукти от горенето в двигателите с вътрешно горене)*

~, **генераторный** генераторен газ

~, **городской** светилен газ

~, **горчичный** иприт, β, β′-дихлородиетилсулфид, $S(CH_2CH_2Cl)_2$ кожнообривно бойно отровно вещество

~, **горючий** горлив газ, използуван като гориво

~, **гремучий** **1.** гърмящ газ *(смес от водород, метан или друг горящ газ с кислород, която при определено съотношение на компонентите избухва)* **2.** гризу

~, **даусоновский** даусонов газ, смесен генераторен газ

газ, двойной водяной двойноводен газ
~, доменный доменен газ
~, дымовой димен газ
~, естественный *вж.* **природной газ**
~, жидкий течен газ, втечнен газ
~, земляной земен газ
~, идеальный идеален газ
~, инертный инертен газ
~, карбюрированный карбюриран газ, горивна смес
~, коксовальный *вж.* **коксовый газ**
~, коксовый коксов газ
~, колошниковый *вж.* **доменный газ**
~ крекинга крекинг-газ; газ, получен при крекинг-процес
~, маслородный етилен
~, масляный *вж.* **нефтяной газ**
~, натуральный природен [земен] газ
~, нейтральный неутрален *(инертен в дадени условия)* газ
~, нефтяной 1. нефтен газ **2.** газ, получаващ се при нефтопреработка **3.** природен газ
~, нитрозный азотен окис, NO *или* N_2O_2
~, обжиговый пържилен газ
~, обратный обратен газ
~, обратный коксовый обратен коксов газ
~, окси-водяной оксиводен газ *(получава се чрез газификация с чист кислород за разлика от въздушния генераторен газ)*
~, остаточный остатъчен газ *(след вакуумиране)*
~, отбросный *вж.* **отходящий газ**
~, отработавший отработен [използуван] газ
~, отработанный *вж.* **отработавщий газ**
~, отходящий отпадъчен газ *(обикновено се изхвърля в атмосферата)*
~, паровоздушный *вж.* **смешанный газ**
~, первичный *вж.* **полукоксовый газ**
~, полукоксовый полукоксов [първичен] газ, швелгаз
~, попутный съпътствуващ газ *(в нефтените находища)*; газ, съпровождащ добива на нефт
~, пороховой барутен газ, газ от изгорял барут
~, природный природен [земен] газ *(съдържащ главно метан)*
~, прямой коксовый прав коксов газ

газ, реальный реален газ
~, редкий рядък [благороден] газ
~, рудничный гризу, рудничен газ
~, светильный светилен газ
~, сдувочный отпадъчен газ *(в целулозното производство)*
~, сернистый серен двуокис, SO_2
~, сжатый сгъстен газ, газ под налягане
~, сжиженный втечнен газ
~, силовой енергиен газ, генераторен газ за добиване на енергия за промишлени цели
~, слезоточивый сълзотворен [сълзлив] газ
~, смешанный смесен генераторен газ *(при газификация на въглища с паровъздушна смес)*, даусонов газ
~, сырой суров [непречистен] газ
~, технический горючий *вж.* **силовой газ**
~, тощий беден газ, газ, съдържащ главно метан
~, угарный въглероден окис, CO
~, углекислый въглероден двуокис, CO_2
~, удушливый задушлив газ
~, хвостовой остатъчен газ *(при производството на азотна киселина)*
~, электронный електронен газ
~, энергетический *вж.* **силовой газ**
~, ядовитый отровен газ
газация *ж* газиране, насищане с газ *(например вода с CO_2)*
газ-восстановитель *м* газредуктор
газгольдер *м* газхолдер, газов резервоар, газоем, газохранилище
газирование *с* газиране, насищане на вода и други напитки с CO_2; карбонизация, превръщане в карбонати
газификатор *м* газификатор *(инсталация за превръщане на твърдо гориво в газ)*
газификация *ж* **1.** газификация *(превръщане на твърди или течни горива в горивен газ посредством газгенератори)* **2.** газификация *(снабдяване на сграда, град, завод със светилен или природен газ)*
~ в кипящем слое газификация в кипящ слой
~ на парокислородном дутье газифициране [газификация] чрез продухване на смес от пара и кислород

газификация пылевидного топлива газификация на прахообразно гориво
газифицирование *с* газифициране, газификация
газлифт *м* газов подемник, ерлифт
газоанализатор *м* газоанализатор
~ Орса газоанализатор по Орса, апарат на Орса
газобетон *м* газобетон, пенобетон
газовоздуходувка, доменная газовъздуходувка
газование *с* студено вдухване (в газгенераторите за воден газ)
газовыделение *с* газоотделяне; газообразуване
газовый газов; газообразен
газогенератор *м* газгенератор
~ горизонтального процесса газгенератор с хоризонтално [напречно] направление на движението на газовете
~ обращённого процесса газгенератор с обратен процес *(горивото и газът се движат в правоток)*
~, обращённый *вж.* **газогенератор обращенного процесса**
~, прямой *вж.* **газогенератор прямого процесса**
~ прямого процесса газгенератор с прав процес *(горивото и газът се движат в противоток)*
~, транспортный транспортен газгенератор
газогенераторный газгенераторен, генераторен
газодувка *ж* газово духало, високонапорен газов вентилатор
газоём *м вж.* **газгольдер**
газойль *м* газьол, нафта, дизелово гориво
газокалильный газонагревателен
газокамера *ж* газова камера
газолин *м* газолин, газов [лек] бензин
газомер *м* **1.** газомер, газов резервоар **2.** газов часовник, газомер
газометр *м вж.* **газомер**
газомотор *м* газов двигател, газов мотор
газонаполненный напълнен [пълен] с газ
газонасыщенный наситен с газ
газонепроницаемость *ж* газонепроницаемост, газонепропускливост
газонепроницаемый газонепроницаем, газонепропусклив
газоносный газоносен
газообмен *м* газообмен
газообразный газообразен
газообразование *с* газообразуване
газоотвод *м* газоотвод
~ колошника газоотвод на пещното гърло *(на доменна пещ)*
газоотводный газоотводен; вентилационен; вентилиращ
газоотсос *м* изсмукване на газ
газоохладитель *м* газоохладител
газоочиститель *м* газоочистител
~, мокрый мокър газоочистител, газопромивател; скрубер
~, сухой сух газоочистител; прахоуловител, обезпрашител
~, центробежный центробежен газоочистител, центробежен капкоуловител, центробежен прахоуловител; циклон
газоочистка *ж* **1.** газоочистване, газопречистване **2.** газопречиствателна инсталация
~, тонкая **1.** фино газопречистване, дълбоко газопречистване **2.** инсталация за фино газопречистване
газопоглотитель *м* **1.** газопоглъщач, абсорбент, адсорбент **2.** абсорбер
газоподогреватель *м* газонагревател
газоприёмник *м* газоприемателен съд; газов резервоар, ресивер
газопровод *м* газопровод
газопромыватель *м* скрубер, газопромивна кула, газопромивател *(вж. също* **мокрый газоочиститель***)*
~, динамический динамичен [механичен] газопромивател [скрубер]
~, механический механичен скрубер
газопроницаемость *ж* газопроницаемост, газопропускливост
газопроницаемый газопроницаем, газопропусклив
газоразрядный газоразряден
газораспределение *с* газоразпределяне
~, бесклапанное безклапанно газоразпределяне
~, золотниковое шибърно газоразпределяне
~, крановое кранoво газоразпределяне
газораспределительный газоразпределителен
газосборник *м* **1.** газосъбирателен резервоар, газхолдер **2.** газов колектор; газосъбирател; барилет

газосигнализатор *м* газосигнализатор, газов сигнализатор
газосмеситель *м* газосмесител
газоснабжение *с* газоснабдяване
газосос *м* ексхаустер; газозасмукващ вентилатор
газостекло *с* пеностъкло
газостойкий газоустойчив
газотрубный газотръбен
газоубежище *с* противогазово скривалище
газоулавливание *с* **1.** газоулавяне **2.** цел за кондензиране и улавяне на летливите продукти в коксохимическото производство
газоуловитель газоуловител, газова уловка; газосьбирач
газохранилище *с вж.* газгольдер
гайка *ж* гайка
~, **барашковая** крилчата гайка
~, **зажимная** осигурителна гайка
~, **замковая** *вж.* **зажимная гайка**
~, **накидная** холендер
~, **тычковая** коронна гайка
~, **установочная** регулираща [монтажна] гайка
гайперник *м* хиперник *(желязно-никелова сплав)*
гак *м* кука
гакблок *м* скрипец с кука
гакманит *м минер.* хакманит
галактан *м* галактан *(полизахарид, състоящ се от галактозни остатъци)*, $(C_6H_{10}O_5)n$
d-галактоза, *ж* D-галактоза, $CH_2OH(CHOH)_4CHO$
галактозан *м* галактозан, анхидрогалактоза
галактозид *м* галактозид, гликозид на галактозата
β-галактозидаза *ж* β-галактозидаза, лактаза *(ензим)*
галактометр *м* галактометър *(уред за определяне съдържанието на галактоза)*
галалит *м* галалит, изкуствен рог *(рогоподобна пластмаса, която се получава от млечен казеин и формалдехид)*
галантамин *м* галантамин *(изохинолинов алкалоид от корените и листата на кокичето)*, $C_{17}H_{21}NO_3$
галантин *м* галантин *(изохинолинов алкалоид от корените и листата на кокичето)*, $C_{18}H_{23}NO_4$
галенит *м минер.* галенит, PbS *(съдържа 86,6% Pb често с примеси от Sb, Bi, Ag и др.)*
галид *м* халогенид
галипин *м* галипин *(хинолинов алкалоид от* Galipea cusparia*)*, $C_{20}H_{21}NO_3$
галипот *м* **1.** френска борова смола **2.** втвърден боров клей
галит *м* халит, каменна сол, NaCl
галламид *м* галамид, амид на галовата [шикалчена] киселина, 3,4,5-трихидроксибензол карбонамид, $(HO)_3C_6H_2CONH_2$
галлат *м* галат, сол на галовата [шикалчената] киселина
~ **висмута, основный** основен бисмутов галат, дерматол, $C_6H_2(OH)_3COOBi(OH)_2$
галлацетофенон *м* галацетофенон, ализариново жълто C, 2,3,4-трихидроксиацетофенон
галлеин *м* галеин, пирогалолфталеин, $C_{20}H_{12}O_7$ *(образува се при кондензация на пирогала или галова киселина с фталов анхидрид)*
галлерта *ж* желе, пихтия, желирана маса, гел, галерт
галлий *м* галий, Ga
~, **азотистый** галиев (III) нитрид, GaN
~, **азотнокислый** галиев (III) нитрат, $Ga(NO_3)_3$
~, **бромистый** галиев (III) бромид, $GaBr_3$
~, **двухлористый** галиев дихлорид, галиев (II) хлорид, $GaCl_2$
~, **односеленистый** галиев моноселенид, галиев (II) селенид, GaSe
~, **односернистый** галиев моносулфид, галиев (II) сулфид, GaS
~, **сернистый** галиев (II) сулфид, GaS, галиев (III) сулфид, Ga_2S_3
~, **сернокислый** галиев (III) сулфат, $Ga_2(SO_4)_3$, $Ga_2(SO_4)_3 \cdot 18H_2O$
~, **теллуристый** галиев (II) телурид, GaTe, галиев (III) телурид, Ga_2Te_3
~, **трёхйодистый** галиев трийодид, галиев (III) йодид, GaJ_3
~, **трёххлористый** галиев трихлорид, галиев (III) хлорид, $GaCl_3$

галлий, фтористый галиев флуорид, GaF, галиев (III) флуорид, GaF_3
галлобензофенон *м* галобензофенон, ализариново жълто А, 2,3,4-трихидроксибензофенон
галлогидрид *м* 1. галиев хидрид, Ga_2H_6 2. галохидрид, M^IGaH_4
галлоцианин *м* галоцианин *(оксазиново багрило)*, $C_{15}H_{12}N_2O_5$
галлуазит *м минер.* халоизит, $Al_2O_3 . 2SiO_2 . 4H_2O$
галмей *м минер.* галмай, цинков карбонат, $ZnCO_3$
галовакс *м* халовакс
галоген *м* халоген
галогеналкил *м* алкилхалогенин
галогенальдегид *м* халогениран алдехид *(съдържащ халогенна функция)*
галогенангидрид *м* халогенанхидрид
галогенангидрид *м* **кислоты** киселинен халогенид, RCOX
галогенгидрин *м* халогенхидрид, RCH(OH)CHXR′
галогензамещённый халогензаместен
галогенид *м* халогенид
галогенирование *с* халогениране
галогенированный халогениран
галогенкетон *м* халогениран кетон
галогенкислота *ж* халогенирана киселина
галогенный халогенен
галогеноводород *м* халогеноводород
галогенокислота *вж.* **галогенкислота**
галогеносодержащий халогеносъдържащ, съдържащ халоген
галогеноспирт *м* халогениран алкохол
галогенэфир *м* халогениран етер
галоид *м* халоген; понякога погрешно халогенид
галоидангидрид *вж.* **галогенангидрид**
галоидгидрин *м вж.* **галогенгидрин**
галоидирование *с вж.* **галогенирование**
галоидоальдегид *м вж.* **галогенальдегид**
галоидоангидрид *вж.* **галогенангидрид**
галоидоангидрид *м* **кислоты** *вж.* **галогенангидрид кислоты**
галоидоводород *м* халогеноводород
галоидокислота *вж.* **галогенкислота**
галоидопроизводное *с* халогенпроизводно
галоидоспирт *м вж.* **галогеноспирт**
галотрихит *м минер.* халотрихит, алуминиево-железен (II)-сулфат, $Al_2Fe(SO_4)_4 . 22H_2O$
галохромия *ж* халохромия
галтель *м* 1. *маш.* закръгление 2. жлеб, фалц 3. перваз, лайстни
галтовка *ж* барабанно очушване [почистване] на отливки
галургия халургия *(област от химическата технология, която се занимава с получаване на соли)*
гальбан *м* гуми галбанум *(вид растителна гума, употребявана при изготвяне на лейкопласт)*
гальванизация *ж* галванизация, галванизиране
гальванический галваничен
гальванометр *м* галванометър
~, баллистический балистичен галванометър
~, вибрационный вибрационен галванометър
~, зеркальный огледален галванометър
~, струнный струнен [нишков] галванометър
гальванопластика *ж* галванопластика
гальванопокрытие *с* галванично покритие
гальваностегия *ж* галваностегия
гальванотехника *ж* галванотехника
гальванотропизм *м* галванотропизъм
галька *ж* речен чакъл; дребни заоблени камъчета
гальмей *м вж.* **галмей**
гамбергит *м минер.* хамбергит, $Be_2(OOH/BO_2)$
гамбир *м* гамбир *(дъбилен екстракт)*
гамма *ж* гама
гамма-железо *с* гама-желязо
гамма-излучение *с* гама-излъчване, гама-радиация
гамма-кислота *ж* 2-амино-8-нафтол-6-сулфонова киселина, гама-киселина, $C_{10}H_9O_4NS$
гамма-латунь гама-месинг
гамма-лучи *мн* гама-лъчи, γ-лъчи
ганистер *м* ганистер *(кварцова огнеупорна глина)*
ганит *м минер.* ганит, $ZnAl_2O_4$
ганксит *минер.* ханксит
гарденит харденит *(дребнозърнест, почти загубил структурата си мартенсит)*
гардистонит *м минер.* хардистонит, $Ca_2[ZnSi_2O_7]$

гармалин *м* хармалин *(индолов алкалоид от* Peganum harmala), $C_{13}H_{14}N_2O$
гармин *м* хармин, $C_{13}H_{12}N_2O$ *(индолов алкилоид от* Peganum harmala)
гармотом *м минер.* хармотом, $(Ba, K_2)_2(Al_4Si_{11}O_{30}) . 10H_2O$
гарниерит *м минер.* гарниерит, $(Ni, Ng)_6[(OH)_6Si_4O_{11}]$
гарниссаж *м* **1.** налеп *(пещен)* **2.** свързващи елементи
гарнитур *м* гарнитура, комплект; уредба
гарнитура *ж* гарнитура, комплект; уредба
~, буровая сондажна уредба
гарпиус *м* тъмноцветен колофон
гарт *м* топографска сплав, печатарска сплав, сплав за букви, харт
гартблей *м* хартблай, твърдо олово *(оловно-антимонова сплав)*
гартцинк желязно-цинкова сплав
гарь *ж* обгар, горяло
~, свинцовая окислено олово, оловен шрот *(оловни отпадъци)*
гастеллой *м* хастелой, киселиноустойчива никелова сплав
гастингсит *м минер.* хастингсит
гатчеттолит *м минер.* хатчетолит
гауерит *м минер.* хауерит, манганов (IV)-сулфид, MnS_2
гаультерин *м* гаултерин *(гликозид от* Glautherie procumbens)
гаусманит *м минер.* хаусманит, Mn_3O_4
гаусс *м* гаус
гауч-вал *м* гаучваляк
гауч-пресс *м* гаучпреса
гафний *м* хафний, Hf
~, азотистый хавниев нитрид, HfN
~, бромистый хафниев (тетра) бромид, $HfBr_4$
~, йодистый хафниев (тетра) йодид, HfJ_4
~, ортофосфорнокислый хафниев ортофосфат, $Hf(HPO_4)_2$
~, углеродистый хафниев карбид, HfC
~, фтористый хафниев флуорид, HfF_4
~, хлористый хафниев хлорид, $HfCl_4$
гач *м*, **парафиновый** парафинов гач, суров парафин, получаван при депарафинизация на нефтени фракции
гашение *с* гасене
~ извести гасене на вар
гашиш *м* хашиш
гаюин *м минер.* хаюин
гаюнит *м вж.* **гаюин**
гваюла *ж* гваюла *(каучуконосно растение)*
гваякол *м* гваякол, монометилов етер на пирокатехина, 2-метоксифенол, $HO . C_6H_4OCH_3$
гевея *ж* каучуконосно дърво, хевея, Hevea brasiliensis
геденбергит *м минер.* хеденбергит, $CaFe[Si_2O_6]$
гедонал *м* хедонал, метилпропилкарбинолуретан, $CH_3CH_2CH_2CH(CH_3)OCONH_2$
гейзерит *м минер.* гейзерит
гейландит *м минер.* хейландит, $CaAl_2Si_6O_{16} . 5H_2O$
гексаамминкобальтихлорид *м* хексааминкобалтов (III) хлорид, $[Co(NH_3)_6]Cl_3$
гексамминникелобромид *м* хексаамин-никелов (II) бромид, $[Ni(NH_3)_6]Br_2$
гексаборат *м* хексаборат, $M^I_4B_6O_{11}$
~ кальция калциев хексаборат, $Ca_2B_6O_{11} . 2H_2O$
гексаборид *м* хексаборид
~ кремния силициев хексаборид, SiB_6
гексабромбензол *м* хексабромбензол, хексабромбензен, C_6Br_6
гексабромид *м* хекса[шесто]бромид
~ вольфрама волфрамов (VI) бромид, волфрамов хекса[шесто] бромид, WBr_6
гексабромоплатеат *м* хексабромоплатинат (IV), $M^I_2PtBr_6$
~ калия калиев хексабромоплатинат (IV), K_2PtBr_6
гексабромоплатекислота *ж* хексабромоплатинова (IV) киселина, платинобромоводородна киселина, $H_2PtBr_6 . 9H_2O$
гексагидрид *м* хексахидрид
гексагидрит *м минер.* хексахидрит, $MgSO_4 . 6H_2O$
гексагидробензол *м* хексахидробензол, циклохексан, C_6H_{12}
гексагидроксоплатеат *м* хексахидроксиплатинат (IV), $M^I_2[Pt(OH)_6]$
гексахидроксоплатекислота *ж* хексахидроксиплатинова (IV) киселина, $H_2Pt(OH)_6$

гексагидронафталин *м* хексахидронафталин, $C_{10}H_{14}$

гексагидропиразин *м* хексахидропиразин, пиперазин, $C_4H_{10}N_2$

гексагидропиридин *м* хексахидропиридин, пентаметиленимин, пиперидин, $C_5H_{11}N$

гексагидротимол *м* 1-хексахидротимол, ментилов алкохол, 3-ментанол, 1-ментол, $C_{10}H_{19}OH$

гексагидрофенол *м* хексахидрофенол, циклохексанол, $C_6H_{11}OH$

гексагидроцимол *м* хексахидроцимол, хексахидро-*p*-цимен, 1-метил-4-изопропилциклохексан, *p*-ментан, $C_{10}H_{20}$

гексагональный хексагонален, шестоъгълен

гексадекан *м* хексадекан, цетан, $CH_3(CH_2)_{14}CH_3$

1-гексадецен *м* 1-хексадецен, цетен, $C_{16}H_{32}$

гексадецил *м* хексадецил, цетил- *(радикал)*, $C_{16}H_{33}$

гексазамещённый хексазаместен

гексайодид *м* хексайодид, шестойодид

~ **серы** серен хексайодид, SJ_6

гексайодоплатеат *м* **калия** калиев хексайодоплатинат (IV), K_2PtJ_6

гексайодоплатекислота *ж* платино (IV) йодоводородна киселина, хексайодоплатинова (IV) киселина, H_2PtJ_6

гексакарбонил *м* **вольфрама** волфрамов хексакарбонил, $W(CO)_6$

гексакисоктаэдр *м* хексакисоктаедър

гексакозан *м* хексакозан, $CH_3(CH_2)_{24}CH_3$

гексаконтан *м* хексаконтан, димирицил, $C_{60}H_{122}$

гексаметафосфат *м* **натрия** натриев хексаметафосфат, $(NaPO_3)_6$

гексаметилен *м* 1. хексаметилен, циклохексан, хексахидробензол [хексахидробензен], C_6H_{12} 2. хексаметилен *(двувалентен радикал)*, $(CH_2)_6$

гексаметиленгликоль *м* хексаметиленгликол, 1,6-хександиол, $HO(CH_2)_6OH$

гексаметилендиамин *м* хексаметилендиамин, 1,6-хександиамин, $NH_2(CH_2)_6NH_2$

гексаметилентетрамин *м* хексаметилентетрамин, хексамин, уротропин, $(CH_2)_6N_4$

гексамидин *м* хексамидин, мисолин, примидон, $C_{12}H_{14}N_2O_2$ *(средство против епилепсия)*

гексамин *м* хексамин, уротропин, $(CH_2)_6N_4$

гексан *м* хексан, C_6H_{14}

гександиаль *м* хександиал, адипинов алдехид, $OHC(CH_2)_4CHO$

гександиол *м* хександиол *(разни изомери)*

гексанитродифениламин *м* 2,4,6, 2′,4′,6′ хексанитродифениламин хекса, хексил *(взривно вещество)*

гексанитрокобальтиат *м* хексанитрокобалтат (III), $M^I_3Co(NO_2)_6$

~ **калия** калиев хексанитрокобалтат(III), фишерова сол, $K_3[Co(NO_2)_6] \cdot 3H_2O$

1-гексанол *м* 1-хексанол, (Н-)хексилов алкохол, $CH_3(CH_2)_5OH$

гексанон-2 *м* 2-хексанон, метилбутилкетон, $CH_3COC_4H_9$

гексаоксибензол *м* хексахидроксибензол, хексахидроксибензен, $C_6(OH)_6$

гексасахарид *м* хексазахарид, $(C_6H_{10}O_5)_6$

гексасилан *м* хексасилан, Si_6H_{14}

гексасульфид *м* хексасулфид, шестосулфид

~ **рубидия** рубидиев хексасулфид, Rb_2S_6

гексафторид *м* хексафлуорид, шестофлуорид

~ **вольфрама** волфрамов хексафлуорид, волфрам (VI)-флуорид, WF_6

~ **нептуния** нептуниев хексафлуорид, нептуниев (VI) флуорид, NpF_6

гексафторцирконат *м* **калия** калиев хексафлуороцирконат, $K_2[ZrF_6]$

гексафторэтан *м* хексафлуоретан, перфлуоретан, $F_3C \cdot CF_3$

гексахлоран *м* γ-хексахлорциклохексан, хексахлоран, $C_6H_6Cl_6$

гексахлорид *м* хексахлорид, шестохлорид

гексахлороиридиат *м* хексахлороиридат (III), $M^I_3[IrCl_6]$

гексахлорорутениат *м* хексахлорорутенат (III), $M^I_3[RuCl_6]$

гексахлороцирконат *м* хексахлороцирконат (IV), $M^I_2[ZrCl_6]$

гексацианокобальтиат *м* хексацианокобалтат (III), $M^I_3[Co(CN)_6]$

гексацианоманганоат *м* хексацианоманганат (II), $M_4{}^I[Mn(CN)_6]$

гексацианоосмоат *м* хексацианоосмат (II), $M_4{}^I[Os(CN)_6]$

гексацианоферрат (II) *м* хексацианоферат (II), фероцианид, $M_4{}^I[Fe(CN)_6]$

гексацианоферрат (III) *м* хексацианоферат (III), ферицианид, $M_3{}^I(Fe(CN)_6]$

гексацианоферриат *м* хексацианоферат (III), ферицианид, $M_3{}^I[Fe(CN)_6]$

гексацианоферроат *м* хексацианоферат (II), фероцианид, $M_4{}^I[Fe(CN)_6]$

гексаэдр *м* хексаедър, шестостенен

гексаэтилдиплюмбан *м* хексаетилдиолово, $Pb_2(C_2H_5)_6$

гексаэтилдисилоксан *м* хексаетилдисилоксан $[(C_2H_5)_3Si]_2O$

1-гексен *м* 1-хексен, хексилен, C_6H_{12}

гексенал *м* хексенал, евинан-натрий, циклонол-натрий, натриева сол на 1,5-диметил-5-(-1-циклогексенил)-барбитурова киселина, $C_{12}H_{15}N_2O_3Na$

гексил *м* хексил, хексилов радикал, $C_6H_{13}{}^{\cdot}$

~, **хлористый** (*н*-)-хексилхлорид, 1-хлорхексан, $C_6H_{13}Cl$

~, **цианистый** (*н*-)-хексилцианид, йонантонитрил, $C_6H_{13}CN$

***н*-гексиламин** *м* (*н*-)-хексиламин, $C_6H_{13}NH_2$

гексилен *м* хексен, хексилен, C_6H_{12}

1-гексин *м* 1-хексин, бутилацетилен, $HC \vdots C(CH_2)_3CH_3$

гексит *м* хексит, хексанхексол, $CH_2OH(CHOH)_4CH_2OH$

гексоген *м* хексоген, циклотриметилентринитрамин, хексахидро-1,3,5-тринитро-сим-триазин, $(CH_2)_3(N . NO_2)_3$

гексоза *ж* хексоза, $C_6H_{12}O_6$

гексозан *м* хексозан, $(C_6H_{10}O_5)_n$ *(полизахарид, изграден от хексозни остатъци)*

гексозидаза *ж* хексозидаза *(ензим)*

гексозодифосфат *м* фруктоза-1,6-дифосфат, естер на Харден—Йънг, $C_6H_{10}O_4(PO_4H_2)_2$

гексозомонофосфат *м* глюкоза-6-фосфат, естер на Робинсън, $C_6H_{11}O_5(PO_4H_2)$

гексокиназа *ж* хексокиназа *(вид фосфокиназа)*

гектан *м* хектан, $CH_3(CH_2)_{98}CH_3$

гелевидный гелобразен

геленит *м минер.* геленит, $Ca_2[Al_2SiO_7]$

гелеобразование *с* гелообразуване

гелий *м* хелий, He

геликс *м* куха манометрична спирала

гелиоген *м* **голубой** хелиогеново синьо *(фталоцианиново багрило)*

гелиодор *м минер.* хелиодор

гель *м* гел

~, **высушенный** ксерогел

~ **кремневой кислоты** силикагел

гельвин *м минер.* хелвин, $(Mn, Fe, Zn)_8[S_2/BeSiO_4]_6$

„гель-эффект“ *м* гел-ефект

гем *м* хем *(съставна част на хемоглобина)*

гематеин *м* хематеин, $C_{16}H_{12}O_6$ *(продукт от окисление на хематоксилин)*

гематин *м* хематин, оксихемин, $C_{34}H_{32}N_4O_4 . Fe(OH)$

гематит *м* хематит *(червена желязна руда)*, железен (III)-окис, Fe_2O_3

гематоидин *м* хематоидин, билирубин, $C_{33}H_{36}N_4O_6$

гематоксилин *м* хематоксилин, окисибрасилин, $C_{16}H_{34}O_6 . 3H_2O$

гематолит *минер.* хематолит

гематопорфирин *м* хематопорфирин, $C_{34}H_{38}O_6N_4$

гематофанит *м минер.* хематофанит, $Pb(ClOH)_2 . 4PbO . 2Fe_2O_3$

гемеллитол *м* хемелитол, 1,2,3-триметилбензол, $C_6H_3(CH_3)_3$

гемиколлоид *м* хемиколоид

гемин *м* хемин, хлорохемин, $C_{34}H_{32}N_4O_4FeCl$

гемиморфит *м минер.* хемиморфит, обикновен галмей, $Zn_4[OH)_2/Si_2O_7] . H_2O$

гемиморфизм *м* хемиморфизъм

гемицеллюлоза *ж* хемицелулоза

гемоглобин *м* хемоглобин

~, **мышечный** миоглобин

~, **оксиуглеродный** съединение на хемоглобина с CO

гемохромоген *м* хемохромоген

гемоцианин *м* хемоцианин

генейкозан *м вж.* **генэйкозан**

генератор *м* генератор

~, **асинхронный** асинхронен генератор

генератор, ацетиленовый ацетиленов генератор, ацетиленов апарат
~, **звуковой** звуков генератор
~ **колебаний** генератор на трептения
~ **постоянного тока** генератор за постоянен ток, динамомашина
~, **синхронный** синхронен генератор
~, **электросварочный** електрозаваръчен [електроженен] генератор, електроженов апарат
генин *м* генин, агликон *(незахарният компонент на гликозидите)*
гентриаконтан *м* хентриаконтан, $CH_3(CH_2)_{29}CH_3$
генцианвиолет *м* метилвиолет В
генцианоза *ж* гентианоза, $C_{18}H_{32}O_{16}$ *(тризахарид)*
генциобиоза *ж* гентиобиоза, $C_{12}H_{22}O_{2}$ *(дизахарид)*
генэйкозан *м* хенейкозан, $CH_3(CH_2)_{19}CH_3$
геохимия *ж* геохимия
гептадекан *м* хептадекан, $CH_3(CH_2)_{15}CH_3$
8-гептадецен *м* 8-хептадецен, $C_{17}H_{34}$
н-гептакозан *м* *н*-хептакозан, $CH_3(CH_2)_{25}CH_3$
гептаконтан *м* хептаконтан, $C_{70}H_{142}$
гептан *м* хептан, C_7H_{16}
1,7-гептандиол *м* 1,7-хептандиол, хептаметиленгликол, $HO(CH_2)_7OH$
1-гептанол *м* 1-хептанол, хептилов алкохол, йонантов алкохол, $C_7H_{15}OH$
2-гептанон *м* 2-хептанон, амилметилкетон, $CH_3CO(CH_2)_4CH_3$
4-гептанон *м* 4-хептанон, бутирон, дипропилкетон, $CH_3CH_2CH_2COCH_2CH_2CH_3$
гептафторид *м* **йода** йоден хептафлуорид, йоден (VII)-флуорид, JF_7
гептахлор *м* хептахлор *(инсектицид)*
1-гептен *м* 1-хептен, α-хептилен, C_7H_{14}
гептил *м* хептил- *(радикал)*, $C_7H^{\cdot}_{15}$
~, **бромистый** (*н*-) хептилбромид, 1-бромхептан, $CH_3(CH_2)_5CH_2Br$
~, **йодистый** (*н*-)хептилйодид, 1-йодхептен, $CH_3(CH_2)_5CH_2J$
~, **хлористый** (*н*-)хептилхлорид, 1-хлорпентан, $CH_3(CH_2)_5CH_2Cl$
~, **цианистый** хептилцианид, каприлонитрил, $CH_3(CH_2)_5CH_2CN$
н-гептиламин *м* *н*-хептиламин, $CH_3(CH_2)_5CH_2NH_2$
гептилен *м* хептен
н-гептилмеркаптан *м* *н*-хептилмеркаптан, 1-хептантиол, $CH_3(CH_2)_5CH_2SH$
н-гептилпенициллин *м* *н*-хептилпеницилин, пеницилин IV, пеницилин К
гептин *м* хептин, C_7H_{12}
гептоза *ж* хептоза, $C_7H_{14}O_7$
гераниаль *м* гераниал, цитрал, лемонал, 3,7-диметил-2,6-октадиенал, $C_{10}H_{16}O$
геранин *м* геранин *(субстантивно розово азобагрило)*
гераниол *м* гераниол, 3,7-диметил-2,6-октадиен-1-ол, $C_{10}H_{17}OH$
герапатит *м* херапатит, хининйодсулфат, $(C_{20}H_{24}O_2)_4(H_2SO_4)_3(HJ)_2J_4$
гератоль *м* хератол *(за пречистване на ацетилен)*
гербисид *м* *вж.* **гербицид**
гербицид *м* хербицид
гердерит *м* *минер.* хердерит, $BeCa[PO_4/F, OH]$
германат *м* германат, сол на германиевата киселина, $M_2^IGO_3$
германид *м* германид
~ **кальция** калциев германид, CaGe
~ **натрия** натриев германид, NaGe
германий *м* германий, Ge
~, **азотистый** германиев нитрид, Ge_3N_2 *или* Ge_3N_4
~, **водородистый** германиев монохидрид, GeH, германиев тетрахидрид, герман, GeH_4, дигерман, Ge_2H_6, тригерман, Ge_3H_8
~, **двубромистый** германиев дибромид, германиев (II) бромид, $GeBr_2$
~, **двуйодистый** германиев дийодид, германов (II) йодид, GeJ_2
~, **двусернистый** германиев дисулфид, GeS_2
~, **двуфтористый** германиев дифлуорид, германиев (II) флуорид, GeF_2
~, **двухлористый** германиев дихлорид, германиев (II) хлорид, $GeCl_2$
~, **йодистый** германиев (II) йодид, GeJ_2, германиев (IV) йодид, тетрайодгерман, GeJ_4
~, **односернистый** германиев моносулфид, GeS
~, **сернокислый** германиев (IV) сулфат, $Ge(SO_4)_2$
~, **четырёхбромистый** германиев (IV) бромид, германиев тетрабромид, тетрабромгерман, $GeBr_4$

германий, четырёхйодистый германиев (IV) йодид, германиев тетрайодид, тетрайодгерман, GeJ_4
~, четырёхфтористый германиев (IV) флуорид, германиев тетрафлуорид, тетрафлуоргерман, GeF_4
~, четырёххлористый германиев (IV) хлорид, германиев тетрахлорид, тетрахлоргерман, $GeCl_4$
германит *м* 1. *минер.* германит, $Cu_6(Fe, Ge)S_8$ 2. германит, сол на киселината, H_2GeO_2
германоводород *м вж.* **гидрид германия**
германохлороформ *м* германохлороформ, $GeHCl_3$
герметизация *ж* херметизация
герметический херметичен, непроницаем
герметичность *ж* херметичност, непроницаемост
героин *м* хероин, диацетилморфин, $C_{17}H_{17}(OCOCH_3)_2NO$
герсдорфит *м минер.* герсдорфит, NiAsS
герцинин *м* херцинин *(бетаин на хистидина)*
герцинит *м минер.* херцинит, фероалуминат, $FeAl_2O_4$
гесперетин *м вж.* **гесперитин**
гесперидин *м* хесперидин *(гликозид, съдържащ се в неузрели портокали)*
гесперитин *м* хесперитин, $C_{16}H_{14}O_4$, 4′-метокси-3′,5,7-трихидроксифлавонон
гессит *м* хесит, сребърен телурид, Ag_2Te
гетероатом *м* хетероатом
гетерогенность *ж* хетерогенност
гетерогенный хетерогенен
гетеролит *м минер.* хетеролит, цинков манганат, $ZnMn_2O_4$
гетероморфизм *м* хетероморфизъм
гетерополикислота *ж* хетерополикиселина
гетерополиконденсация *ж* хетерополикондензация
гетерополисахарид *м* хетерополизахарид
гетерополярный хетерополярен
гетерофосфатаза *ж вж.* **гексокиназа**
гетерохромность *ж* хетерохромност
гетерохромный хетерохромен
гетероцикл *м* хетероцикъл, хетеропръстен
гетероциклический хетероциклен
гетинакс *м* гетинакс
гетит *м минер.* гетит, α-FeO(OH)
геттер *м* газопоглътител *(вещество, притежаващо висока поглътителна способност спрямо* O_2, N_2, H_2, CO_2, CO; *употребява се във вакуумната техника за поглъщане на остатъчните газове)*
гефер *м* 1. бортова лента на (автомобилна) гума 2. памучно платно за маркуч
гиалит *м минер.* хиалит, прозрачен опал, $SiO_2 . nH_2O$
гиалуронидаза *ж* хиалуронидаза *(фермент, който се намира в сперматозоидите)*
гиацинт *м минер.* хиацинт, цирконием ортосиликат, $ZrSiO_4$
гиббсит *м минер.* гибсит, γ-$Al(OH)_3$
гибкий гъвкав, еластичен; жилав
гибкость *ж* гъвкавост, еластичност
гибридизация *ж* хибридизация
гигантин *м* антибиотик от Aspergillus giganteus
гигиена *ж* **труда** хигиена на труда
гигрометр *м* хигрометър, влагомер
гигроскопический хигроскопичен, поливащ влага
гигроскопичность *ж* хигроскопичност
гигроскопичный *вж.* **гигроскопический**
гигрофильный хигрофилен, имащ склонност към навлажняване
гидантоин *м* хидантоин *(уреид на гликоловата киселина)*, $C_3H_4N_2O_2$
гидденит *м* хиденит *(литиевоалуминиев силикат)*
гидравлика *ж* хидравлика
гидравлический хидравличен
гидразид *м* хидразид
~ изоникотиновой кислоты хидразид на изоникотиновата киселина, неотебен, римифон
~ кислоты киселинен хидразид, $RCONHNH_2$
гидразин *м* хидразин, $H_2N.NH_2$
~, сернокислый хидразин сулфат, $H_2N . NH_2 . H_2SO_4$
гидразингидрат *м* хидразинхидрат, $H_2N . NH_2 . H_2O$
гидразобензол *м* хидразобензол, 1,2-дифенилхидразин, сим-дифенилхидразин, $C_6H_5 . NHNHC_6H_5$
гидразодикарбонамид *м* хидразиндикарбонамид, $H_2NCONHNHCONH_2$

гидразоний *м* хидразоний, хидразониев йон

гидразон *м* хидразон, $RCH:NNH_2$, $R_2C:NNH_2$, $RR'C:NNH_2$

гидразосоединение *с* хидразосъединение, симетричен диарилхидразин

гидрант *м* хидрант, пожарен кран; магистрален кран

гидраргиллит *м минер.* хидраргилит, алуминиев хидроокис, γ-$Al(OH)_3$

гидрастин *м* хидрастин, $C_{21}H_{21}NO_6$ *(алкалоид, изолиран от корените на* Hydrastis canadensis*)*

гидрат *м* хидрат

~ **гидразина** *вж.* **гидразингидрат**

~ **гидроксиламина** хидроксиламинхидрат, $NH_2OH . H_2O$

~ **двуокиси циркония** циркониев (IV) хидроокис, $Zr(OH)_4$

~ **закиси металла** хидроокис на метала в неговото най-ниско валентно състояние

~ **закиси железа** железен (II) хидроокис, ферохидроокис, $Fe(OH)_2$

~ **закиси золота** златен (I) хидроокис, аурохидроокис, $AuOH$

~ **закиси кобальта** кобалтов (II) хидроокис, $Co(OH)_2$

~ **закиси марганца** манганов (II) хидроокис, $Mn(OH)_2$

~ **закиси меди** меден (I) хидроокис, купрохидроокис, $CuOH$

~ **закиси никеля** никелов (I) хидроокис, $NiOH$

~ **закиси таллия** талиев (I) хидроокис, $TlOH$

~ **закиси хрома** хромен (II) хидроокис, $Cr(OH)_2$

~, **одноводный** монохидрат

~ **окиси алюминия** алуминиев хидроокис, $Al(OH)_3$

~ **окиси бария** бариев хидроокис, $Ba(OH)_2$

~ **окиси бериллия** берилиев хидроокис, $Be(OH)_2$

~ **окиси висмута** бисмутов (III) хидроокис, $Bi(OH)_3$

~ **окиси галлия** галиев (III) хидроокис, $Ga(OH)_3$

~ **окиси железа** железен (III) хидроокис, ферихидроокис, $Fe(OH)_3$

~ **окиси золота** златен (III) хидроокис, аурихидроокис, $Au(OH)_3$

гидрат окиси иридия 1. иридиев (III) хидроокис, $Jr(OH)_3 . H_2O$ 2. иридиев (IV) хидроокис, $Jr(OH)_4$

~ **окиси кадмия** кадмиев хидроокис, $Cd(OH)_2$

~ **окиси калия** калиев хидроокис, калиева основа, KOH

~ **окиси кальция** калциев хидроокис, калциева основа, гасена вар, $Ca(OH)_2$

~ **окиси кобальта** кобалтов (III) хидроокис, кобалтихидроокис, $Co(OH)_3$

~ **окиси лантана** лантанов хидроокис, $La(OH)_3$

~ **окиси лития** литиев хидроокис, литиева основа, $LiOH$

~ **окиси магния** магнезиев хидроокис, $Mg(OH)_2$

~ **окиси марганца** манганов (III) оксихидроокис, $MnO(OH)$ *или* $Mn_2O_3.H_2O$

~ **окиси меди** меден (II) хидроокис, куприхидроокис, $Cu(OH)_2$

~ **окиси меди и аммиака** тетраамин-меден (II) хидроокис, Швайцеров реактив, $[Cu(NH_3)_4](OH)_2$

~ **окиси меркурметила** метилживачен (II) хидроокис, CH_3HgOH

~ **окиси металла** хидроокис на метала в неговата по-висша степен на окисление; хидроокис за метали, които имат само едно валентно състояние

~ **окиси метасурьмянистой кислоты** антимонов метахидроокис, метаантимонова киселина, $SbO(OH)$ *или* $HSbO_2$

~ **окиси метилртути** *вж.* **гидрат окиси меркурметила**

~ **окиси молибдена** 1. молибденов (III) хидроокис, $Mo(OH)_3$ *или* $Mo_2O_3.H_2O$ 2. молибденов (V) хидроокис, $MoO(OH)_3$ *или* $Mo_2O_5 . 3H_2O$

~ **окиси натрия** натриев хидроокис, натриева основа, $NaOH$; сода каустик

~ **окиси никеля** никелов (III) хидроокис, $Ni(OH)_3$

~ **окиси олова** калаен (II) хидроокис, $Sn(OH)_2$, калаен (IV) хидроокис, $Sn(OH)_4$

~ **окиси палладия** паладиев (II) хидроокис, $Pd(OH)_2$, паладиев (IV) хидроокис, $Pd(OH)_4$

~ **окиси платины** платинов (II) хидроокис, $Pt(OH)_2$, платинов (IV) хидроокис, $Pt(OH)_4$

гидрат окиси протактиния протактиниев хидроокис, $Pa(OH)_5$
~ **окиси радия** радиев хидроокис, $Ra(OH)_2$
~ **окиси ртути** живачен хидроокис, $Hg(OH)_2$
~ **окиси рубидия** рубидиев хидроокис, $RbOH$
~ **окиси рутения** рутениев (III) хидроокис, $Ru(OH)_3$, рутениев (II) хидроокис, $Ru(OH)_2$
~ **окиси свинца** оловен (II) хидроокис, $Pb(OH)_2$
~ **окиси серебра** сребърен хидроокис, $AgOH$
~ **окиси скандия** скандиев хидроокис. $Sc(OH)_3$
~ **окиси таллия** талиев (III) хидроокис. $Tl(OH)_3$
~ **окиси тетраметиламмония** тетраметиламониев хидроокис, $(CH_3)_4N . OH . H_2O$, $3H_2O$ *или* $5H_2O$
~ **окиси тетраэтиламмония** тетраетиламониев хидроокис, $(C_2H_5)_4N . OH . 4H_2O$ *или* $6H_2O$
~ **окиси тория** ториев хидроокис, $Th(OH)_4$
~ **трихлроацетальдегида** хлоралхидрат, 2,2,2-трихлор-1,1-етандиол, $Cl_3CCH(OH)_2$
~ **окиси хрома** хромен (III) хидроокис, $Cr_2O_3 . xH_2O$
~ **окиси цинка** цинков хидроокис, $Zn(OH)_2$
~ **окиси щелочного металла** алкален хидроокис, алкална основа
~ **перекиси** хидроперокис, хидроген перокис
~ **сернокислой меди, пятиводный** меден сулфат пентахидрат, син камък, $CuSO_4 . 5H_2O$
гидратация *ж* хидратация
гидратирование *с* хидратиране, хидратация
гидратированный хидратиран
гидратный хидратен
гидратор *м* апарат [барабан] за гасене на вар
гидратцеллюлоза *ж* хидратна целулоза
гидрид *м* хидрид
~ **бария** бариев хидрид, BaH_2
~ **бериллия** берилиев хидрид, BeH_2
~ **галлия** галиев хидрид, Ga_2H_6

гидрид германия германиев монохидрид, GeH; германиев тетрахидрид, моногерман герман, GeH_4; германиев хексахидрид, дигерман, Ge_2H_6; германиев октахидрид, тригерман, Ge_3H_8
~ **калия** калиев хидрид, KH
~ **кальция** калциев хидрид, CaH_2
~ **кремния** силициев хидрид, силан, SiH_4
~ **лития** литиев хидрид, LiH
~ **магния** магнезиев хидрид, $(MgH_2)_n$
~ **меди** меден (I) хидрид, CuH
~, **металлообразный** металоподобен хидрид
~, **металлоподобный** *вж.* **гидрид металлообразный**
~ **мышьянка** арсенов хидрид, As_2H_2
~ **натрия** натриев хидрид, NaH
~ **ниобия** ниобиев хидрид, NbH
~ **олова** калаен хидрид, станан, SnH_4
~ **палладия** паладиев хидрид, Pd_2H *или* Pd_2H_4
~ **плутония** плутониев хидрид, PuH_3
~ **полония** полониев хидрид, PoH_2
~ **радия** радиев хидрид, RaH_2
~ **рубидия** рубидиев хидрид, RbH
~ **серебра** сребърен хидрид, AgH
~ **урана** уранов хидрид, UH_3
гидридный хидриден
гидринден *м* хидринден, 2,3-дихидроинден, индан, C_9H_{10}
гидриндон *м* хидриндон, кетоиндан, инданон, C_9H_8O
гидрирование *с* хидриране
~, **исчерпывающее** количествено хидриране, пълно хидриране
~ **под давлением** хидриране под налягане
гидрированный хидриран
гидроагрегат *м* воден [хидро-] агрегат
гидроаккумулятор *м* хидроакумулатор
гидроароматический хидроароматен
гидроарсенат *м* кисела сол на ортоарсеновата киселина, хидрогенортоарсенат, $M_2^IHAsO_4$
~ **аммония** кисел амониев арсенат, амониев хидрогенарсенат, $(NH_4)_2HAsO_4$
~ **бария** кисел бариев арсенат, бариев хидрогенарсенат, $BaHAsO_4$
~ **калия** кисел калиев арсенат, калиев хидрогенарсенат, K_2HAsO_4

гидроарсенат кальция кисел калциев арсенат, калциев хидрогенарсенат, $CaHAsO_4$
~ магния кисел магнезиев арсенат, магнезиев хидрогенарсенат, $MgHAsO_4$
~ меди меден (II) хидрогенарсенат, $Cu_5H_5(AsO_4)_4 . 2H_2O$
~ натрия кисел натриев арсенат, натриев хидрогенарсенат, $Na_2HAsO_4 . 12H_2O$ *или* $7H_2O$
~ свинца оловен тетрахидрогенарсенат, $Pb(H_2AsO_4)_2$; оловен монохидроген арсенат, $PbHAsO_4$
гидроарсенит *м* кисела сол на арсенистата киселина, хидрогенортоарсенит, $M_2{}^IHAsO_3$
~ бария бариев хидрогенарсенит, $BaHAsO_3$
~ кобальта кобалтов (II) хидрогенарсенит, $Co_3H_6(AsO_3)_4 . H_2O$
~ меди меден (II) хидрогенарсенит, кисел меден (II) арсенит, зелена сол на Шееле, $CuHAsO_3$
~ натрия кисел [еднокисел] натриев арсенит, секундерен [вторичен] натриев арсенит, Na_2HAsO_3
гидрогерманид *м* хидрогерманид
~ натрия натриев хидрогерманид, $NaGeH_3$
гидробензамид *м* хидробензамид, $(C_6H_5CH)_3N_2$
гидробензоин *м* хидробензоин, 1,2-дифенил-1,2-етандиол, $C_6H_5CH(OH)CH(OH)C_6H_5$
гидроборацит *м минер.* хидроборацит, $CaMgB_6O_{11} . 7H_2O$
гидрогель *м* хидрогел
гидрогематит *м минер.* хидрохематит, $Fe_2O_3 . nH_2O$
гидрогенизатор *м* апарат за хидриране
гидрогенизация *ж* хидриране
~, деструктивная деструктивно хидриране
~, жидкофазная течнофазно хидриране
~, избирательная селективно хидриране, избирателно хидриране
~, парофазная хидриране в газова фаза
гидрогенит *м* хидрогенит *(смес от високопроцентен феросилиций и сухи* $Ca(OH)_2$ *и* $NaOH$, *която се използува за получаване на технически водород)*
гидрогётит *м минер.* хидрогетит
гидродинамика *ж* хидродинамика, динамика на флуидите
гидрозакись *ж* оксихидрат
гидрозолоудаление *с* хидравлично отстраняване на пепелта
гидрозоль *м* хидрозол
гидроизоляция *ж* хидроизолация
гидрокарбонат *м* кисел [първичен] карбонат, хидрогенкарбонат, бикарбонат *(за съответните съединения вж.* **бикарбонат**)
гидрокаучук *м* хидрокаучук
гидрокоричный хидроканелен
гидроксил *м* хироксил, хидроксилна група, OH-група, —OH
~, глюкозидный гликозиден хидроксил, гликозидна хидроксилна група
~, спиртовой алкохолна хидроксилна група
~, фенольный фенолна хидроксилна група
гидроксиламин *м* хидроксиламин
~, азотнокислый хидроксиламониев нитрат, хидроксиламин нитрат, $NH_2OH . HNO_3$
~, сернокислый хидроксиламониев сулфат, хидроксиламинсулфат, $(OHNH_3)_2SO_4$
~, солянокислый хидроксиламониев хлорид, хидроксиламин хидрохлорид, $NH_2OH . HCl$
~, хлористый *вж.* **солянокислый гидроксиламин**
гидроксилирование *с* хидроксилиране, вкарване на хидроксилна група
гидроксильный хидроксилен
гидроксицитронеллаль *м* цитронелалхидрат
гидроксоний *м* хидроксоний, хидроксониев йон, H_3O^+ *(хидратиран протон)*
гидролаза *ж* хидролаза *(ензими, които разпадат хидролитно връзките* C—O *и* C—N)
гидролиз *м* хидролиза; хидролизиране
~ жиров хидролиза на мазнини
~ сложных эфиров хидролиза на естери, осапунване
гидролизат *м* хидролизат
гидролизовать хидролизирам, подлагам на хидролиза
гидролизуемость *ж* хидролизуемост, способност към хидролиза

гидролизуемый хидролизуем
гидролит *м* хидролит, калциев хидрид
гидроль *м* хидрол *(неасоциирана водна молекула,* H_2O*)*
гидромагнезит *м минер.* хидромагнезит *(магнезиев хидрокси карбонат),* $3MgCO_3 . Mg(OH)_2 . 3H_2O$ *или* $4MgCO_3 . Mg(OH)_2 . 4H_2O$
гидрометаллургия *ж* хидрометалургия
гидромодуль *м* хидромодул *(напр. на цимента)*
гидромонитор *м* хидромонитор
гидромусковит *м минер.* хидромусковит
гидромуфта *ж* хидравличен съединител
гидрон *м* хидрон *(натриево-оловна сплав)*
гидрообеспыливание *с* водоструйно обезпрашаване, хидрообезпрашаване, мокро обезпрашаване
гидрообогащение *с* хидрообогатяване, водно обогатяване
гидроокись *ж* хидроокис *(за съответния метал вж. при* **гидрат окиси)**
гидрооксалат *м* хидрогеноксалат (за *съответния метал вж. при* **биоксалат)**
гидроперекись *ж* хидроперокис
~ **ацетила** ацетил хидроперокис, пероцетна киселина, CH_3COOOH
~ **бензоила** бензолхидроперокис, пербензоена киселина, C_6H_5COOOH
~ **натрия** натриев хидроперокис, $NaOOH$
гидропульпер *м* хидродефибратор
гидропульт *м* преносима водна помпа
гидросепаратор *м* хидросепаратор
гидрослюда *ж минер.* хидрослюда
гидросоединение *с* хидросъединение
гидрозоль *ж* кисела сол; сол, съдържаща киселинен водород
гидросульфат *м* кисел [първичен] сулфат, хидрогенсулфат, бисулфат *(за съответните метали вж.* **бисульфат)**
гидросульфид *м* хидрогенсулфид, хидросулфид, кисел сулфид, M^IHS
~ **аммония** амониев хидрогенсулфид, амониев хидросулфид, кисел амониев сулфид, NH_4HS
~ **бария** бариев хидрогенсулфид, бариев хидросулфид, $Ba(HS)_2 . 4H_2O$
~ **железа** железен (II) хидрогенсулфид, железен хидросулфид, $Fe(HS)_2$
гидросульфид калия калиев хидрогенсулфид, калиев хидросулфид, кисел калиев сулфид, KHS
~ **кальция** калциев хидрогенсулфид, калциев хидросулфид, $Ca(HS)_2.6H_2O$
~ **натрия** натриев хидрогенсулфид, натриев хидросулфид, кисел натриев сулфид, $NaHS$
~ **родия** родиев (III) хидрогенсулфид, родиев (III) хидросулфид, $Rh(HS)_3$
гидросульфит *м.* **1.** хидросулфит, хипосулфит, дитионит, $M_2^IS_2O_4$ **2.** хидрогенсулфит, кисел сулфит, бисулфит, M^IHSO_3 *(вж.* **бисульфит)**
~ **натрия** натриев хидросулфит [хипосулфит], натриев дитионит, $Na_2S_2O_4$
~ **цинка** цинков хидросулфит, цинков дитионит, ZnS_2O_4
гидротартрат *м* хидрогентартрат, кисел тартрат, битартрат
гидротермальный хидротермален
гидротипия *ж фото* хидротипия *(метод за получаване на цветни позитивни кинокопия)*
гидроторф *м* хидроторф, торфен пулп
гидротранспорт *м* воден транспорт
гидрофан *м минер.* хидрофан, воден опал, $SiO_2 . nH_2O$
гидрофилизация *ж* хидрофилизиране
гидрофильность *ж* хидрофилност
гидрофильный хидрофилен
гидрофобизация *ж* хидрофобизиране
гидрофобность *ж* хидрофобност
гидрофобный хидрофобен
гидрофосфат *м* хидрогенортофосфат, кисел [секундерен, вторичен] фосфат, $M_2^IHPO_4$
~ **калия** калиев хидрогенортофосфат, секундарен [вторичен] калиев ортофосфат, K_2HPO_4
~ **кальция** калциев хидрогенортофосфат, $CaHPO_4$; преципитат, $CaHPO_4 . 2H_2O$
~ **магния** магнезиев хидрогенортофосфат, $MgHPO_4 . 3H_2O$ *или* $7H_2O$
~ **марганца** манганов (II) хидрогенортофосфат, $MnHPO_4 . 2H_2O$
~ **натрия** натриев хидрогенортофосфат, еднокисел натриев фосфат, секундерен [вторичен] натриев фосфат, Na_2HPO_4
~ **стронция** стронциев хидрогенортофосфат, $SrHPO_4$

гидрофосфат уранила уранилов хидрогенортофосфат, $UO_2HPO_4 . 4H_2O$

гидрофосфит *м* хидрогенфосфит, кисела сол на фосфористата киселина, $M^IH_2PO_3$

~ **натрия** натриев хидрогенфосфит, примерен [първичен] натриев фосфит, $NaH_2PO_3 . 2,5H_2O$

гидрофторид *м* хидрогенфлуорид, кисел флуорид

~ **натрия** кисел натриев флуорид, натриев хидрогенфлуорид, $NaF . HF$

~ **никеля** никелов хидрогенфлуорид, кисел никелов флуорид, $NiF_2 . 5HF . 6H_2O$

~ **таллия** талиев хидрогенфлуорид, $TlHF_2$

гидрохимия *ж* хидрохимия *(химия на хидросферата)*

гидрохинон *м* хидрохинон, 1,4-бензендиол, $C_6H_4(OH)_2$

гидрохлорид *м* хидрохлорид, хидрогенхлорид

гидрохлорирование *с* хидрохлориране

гидроцеллюлоза *ж* хидроцелулоза

гидроцинкит *м минер.* хидроцинкит, цинков трихидроксикарбонат, $Zn_5[(OH)_3/CO_3]_2$

гидроцитрат *м* хидрогенцитрат, кисел цитрат *(кисела сол на лимонената киселина)*

гидроэлеватор *м* водоструйна шламова помпа

гидроэлектрометаллургия *ж* хидроелектрометалургия

гидрюр *м* продукт на хидриране на въглища и нефт

гилпинит *м минер.* гилпинит, $Cu[OH, UO_2, SO_4]_2 . 6H_2O$

гильза *ж* **1.** гилза **2.** втулка

~ **экстрактора** екстракционна гилза *(за сокслет-апарат)*

гильотина *ж* гилотина, гилотинна ножица, гилотинен нож

гильоширование *с* гюйлоширане *(процес на механизирано и автоматизирано гравиране върху стъкло и други гладки повърхности)*

гинерген *м* гинерген *(търговско название на ерготаминтартрат)*

гиосциамин *м* хиосциамин *(тропанов алкалоид от* Hiosciamus niger*)*, $C_{17}H_{23}NO_3$

гимербазит *м минер.* ултрабазит

гиперконъюгация *ж* хиперконюгация, свръхспрежение, свръхспрягане, σ, π-спрягане

гиперник *м* хиперник *(желязно-никелова сплав)*

гипероль *м* хиперол *(дезинфекциращо средство)*, $Co(NH_2)_2 . H_2O_2$

гиперсенсибилизация *ж* хиперсенсибилизация *(допълнително повишение светочувствителността на фотографските материали)*

~, **ртутная** хиперсенсибилизация с живачни пари

гиперстен *м минер.* хиперстен, $(Mg, Fe)_2[Si_2O_6]$

гипертонический хипертоничен

гиперхлорирование *с* дълбоко хлориране, пълно хлориране

гиперхолестеринемия *ж* хиперхолестеринемия

гиперхромный хиперхромен

гипнон *м* хипнон, ацетофенон, метилфенилкетон, $CH_3COC_6H_5$

гипобромит *м* хипобромит, M^IBrO

~ **калия** калиев хипобромит, $KBrO$

~ **натрия** натриев хипобромит, $NaBrO$

гиповитаминоз *м* хиповитаминоза

гипойодит *м* хипойодит, M^IJO

~ **магния** магнезиев хипойодит, $Mg(JO)_2$

гипоксантин *м* хипоксантин, 6-хидроксопурин, $C_5H_4ON_4$

гипоксантозин *м* хипоксантозин, инозин, $C_{10}H_{12}N_4O_5$

гипоманганат *м* хипоманганат, манганат (V), $M_3{}^IMnO_4$

~ **натрия** натриев хипоманганат, натриев манганат (V), $Na_3MnO_4 . 10H_2O$

гипонитрат *м* хипонитрат *(сол на хипоазотната киселина)*, $M_2{}^IN_2O_3$

~ **натрия** натриев хипонитрат, $Na_2N_2O_3$

гипонитрит *м* хипонитрит *(сол на хипоазотистата киселина)*, $M_2{}^IN_2O_2$

~ **натрия** натриев хипонитрит, $Na_2N_2O_2$

~ **серебра** сребърен хипонитрит $Ag_2N_2O_2$

гипоренат *м* хипоренат *(сол на рениевата (V) киселина,* $H_4Re_2O_7$*)*, $M_4{}^IRe_2O_7$

гипоренат натрия натриев хипоренат, натриев ренат (V), $Na_4Re_2O_7$
гипосульфит *м* хипосулфит, дитионит *(сол на дитионистата киселина)*, $M_2^IS_2O_4$
~ **натрия** натриев дитионат, натриев хипосулфит, $Na_2S_2O_4 \cdot 2H_2O$
гипотеза *ж* хипотеза
гипотетический хипотетичен, предполагаем
гипотетичный *вж.* **гипотетический**
гипотонический хипотоничен
гипоферрит *м* **натрия** натриев хипоферит, натриев хидроксоферат (III), $Na_2[Fe(OH)_4]$
гипофосфат *м* хипофосфат *(сол на хипофосфорната киселина)*, $M_4^IP_2O_6$
~ **калия** калиев хипофосфат, $K_4P_2O_6 \cdot 2H_2O$
~ **кальция** калциев хипофосфат, $Ca_2P_2O_6 \cdot 2H_2O$
~ **натрия** натриев хипофосфат, $Na_4P_2O_6 \cdot 10H_2O$
~ **натрия, кислый** вторичен натриев хипофосфат, натриев дихидрогенхипофосфат, $Na_2H_2P_2O_6 \cdot 6H_2O$
гипофосфит *м* хипофосфит *(сол на хипофосфористата киселина)*, $M^IH_2PO_2$
~ **аммония** амониев хипофосфит, $[NH_4]H_2PO_2$
~ **бария** бариев хипофосфит, $Ba(H_2PO_2)_2 \cdot H_2O$
~ **железа** железен (III) хипофосфит, $Fe(H_2PO_2)_3$
~ **калия** калиев хипофосфит, KH_2PO_2
~ **кальция** калциев хипофосфит, $Ca(H_2PO_2)_2$
~ **магния** магнезиев хипофосфит, $Mg(H_2PO_2)_2 \cdot 6H_2O$
~ **марганца** манганов (II) хипофосфит, $Mn(H_2PO_2)_2 \cdot H_2O$
~ **натрия** натриев хипофосфит, $NaH_2PO_2 \cdot H_2O$
~ **никеля** никелов (II) хипофосфит, $Ni(H_2PO_2)_2 \cdot 6H_2O$
гипохлорит *м* хипохлорит *(сол на хипохлористата киселина)*, M^IClO
~ **бария** бариев хипохлорит, $Ba(ClO)_2$
~ **калия** калиев хипохлорит, $KClO$
~ **кальция** калциев хипохлорит, $Ca(ClO)_2 \cdot 4H_2O$
гипохлорид натрия натриев хипохлорит, $NaClO$
~ **серебра** сребърен хипохлорит, $AgClO$
гипохромный хипохромен
гипс *м* гипс, калциев сулфат-2 хидрат, $CaSO_4 \cdot 2H_2O$
~, **безводный** безводен гипс, анхидрит
~, **волокнистый** влакнест гипс, селенит
~, **двухводный** гипс, суров гипс, двуводен гипс, калциев сулфат, дихидрат, $CaSO_4 \cdot 2H_2O$
~, **гидравлический** хидравличен гипс *(твърд разтвор на* CaO *в* $CaSO_4$*; получава се при изпичане на анхидрит при температура над* 1200°K)
~, **жженный** печен гипс
~, **лепной** гипс за моделиране, скулптурен гипс
~, **листовой** мариенглас, фрауенглас
~, **мелкозернистый** *вж.* **тонкозернистый гипс**
~, **мёртвый** мъртав гипс, препечен гипс *(печен при температура над* 700°K, *изгубил способност да се втвърдява)*
~, **необожжённый** *вж.* **сырой гипс**
~, **пахучий** миризлив гипс
~, **пережжённый** *вж.* **мертвый гипс**
~, **полуводный** гипс полухидрат, калциев сулфат, полухидрат *(гипс, печен при температура, не по-висока от* 450°K), $CaSO_4 \cdot 0{,}5H_2O$
~, **прокалённый** *вж.* **жженый гипс**
~, **строительный** строителен гипс
~, **сырой** суров гипс
~, **тонкозернистый** дребнозърнест гипс, алабастър
~, **формовочный** гипс за моделиране [формоване]
~, **штукатурный** *вж.* **строительный гипс**
гипсобетон *м* гипсобетон
гипсовый гипсов
гипсохром *м* хипсохром *(заместител, предизвикващ повишаване на цвета)*
гипсохромный хипсохромен
гипсошлакобетон *м* бетон с добавки от гипс и сгурия, гипсосгуробетон
гирька *ж* теглилка *(за везни)*
гиря *ж* теглилка *(голяма)*
гиря-рейтер конник, ездач *(на аналитични везни)*

гистазарин *м* хистазарин, 2,3-дихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_8O_4$
гистамин *м* хистамин, 2-(4-имидазолил)-етиламин, $C_3H_3N_2CH_2CH_2NH_2$
гистаминаза *ж* хистаминаза, диаминооксидаза *(ензим)*
гистерезис *м* хистерезис
гистидаза *ж* хистидаза
гистидин *м* хистидин, 2-амино-3-(5-имидозолил)пропанова киселина, $C_6H_9N_3O_2$
гистидиндекарбоксилаза *ж* хистидиндекарбоксилаза *(ензим)*
гистогормон *м* хистохормон, хормон от тъканите, тъканен хормон
гистология *ж* хистология
гистон *м* хистон
гиталин *м* гиталин *(гликозид от* Digitalis purpurea L.), $C_{35}H_{56}O_{12} \cdot 0{,}5H_2O$
гиталиногенин *м* гиталигенин *(агликон на гиталина)*, $C_{23}H_{36}O_6$
гитоксигенин *м* гитоксигенин *(агликон на гитоксина)*, $C_{23}H_{34}O_5$
гитоксин *м* гитоксин *(гликозид от* Digitalis purpurea L. напръстник), $C_{41}H_{64}O_{14} \cdot H_2O$
гитонин *м* гитонин *(вид сапонин)*, $C_{49}H_{80}O_{23}$
главконит *м вж.* **глауконит**
гладилка *ж печ.* гладилка; щекла
гладкий гладък, равен
гладкостенный гладкостенен
гладкость *ж харт.* гладкост, глазура
гладкотрубный гладкотръбен
глаз *м*, **кошачий** котешко око *(вид кварц)*, SiO_2
глазерит *м минер.* глазерит, калиево-тринатриев дисулфат, $Na_3K(SO_4)_2$
глазирование *с харт.* 1. глазиране, гледжосване 2. сатиниране
глазировать *харт.* 1. глазирам, гледжосвам, лъскам, полирам 2. сатинирам
глазировка *ж* глазиране, гледжосване; глазура
глазок *м* 1. малък отвор, око, огнище, ухо 2. *текст.* нишководач
~ **волочильной доски** изтеглячна дюза
~ **ремиза** копче [окце] на нищелник
глазурование *с* глазиране, гледжосване, полагане на глазура
глазуровать глазирам, гледжосвам, полагам глазура
глазуровка *ж* глазиране, гледжосване; глазура
глазурь *ж* глазура, глеч
~, **бессвинцовая** безоловна глазура
~, **глухая** *вж.* **непрозрачная глазурь**
~, **кристаллическая** кристална глазура
~, **легкоплавкая** леснотопима глазура
~, **майоликовая** майоликова глазура *(непрозрачна глазура, с която са покрити майоликовите декоративни керамични изделия)*
~, **непрозрачная** непрозрачна [емайлова] глазура, емайл
~, **полевошпатная** фелдшпатна глазура
~, **свинцовая** оловна глазура [глеч]
~, **солевая** *вж.* **соляная глазурь**
~, **соляная** солна глазура *(за покриване на каменинoвите тръби)*
~, **тугоплавкая** труднотопима глазура
~, **фарфоровая** полцеланова глазура
глауберит *м минер.* глауберит, калциево-динатриев дисулфат, $Na_2Ca(SO_4)_2$
глаукодот *м минер.* глаукодот, (Fe, Co)AsS
глауконит *м минер.* глауконит
глаукопирит *м минер.* глаукопирит, железен арсенид, $FeAs_2$
глаукофан *м минер.* глаукофан
глезер *м* глезер, машинен каландър
глёт *м* масикот, литаргир, оловна глеч, оловен окис, PbO
глётомешалка *ж* глечосмесител, глечомесачка
глиадин *м* глиадин *(лепилно белтъчно вещество в пшеницата)*
гликоген *м* гликоген, животинско нишесте, $(C_6H_{10}O_5)_n$
гликогеназа *ж* гликогеназа *(ензим)*
гликогенолиз *м* гликогенолиза
гликозурия *ж* гликозурия *(излъчване на глюкоза с урината)*
гликокол *м* гликокол, глицин, аминооцетна киселина, NH_2CH_2COOH
гликоколь *м вж.* **гликокол**
гликолиз *м* гликолиза *(безкислородно разпадане на гликогена и глюкозата)*
гликолилмочевина *ж* хидантоин
гликоль *м* 1. гликол, диол, двувалентен алкохол 2. гликол, етиленгликол, 1,2-етандиол, $HOCH_2CH_2OH$
гликольдинитрат *м* гликолдинитрат *(взривно вещество, което се употре-*

бява за понижаване температурата на замръзване на нитроглицерина)
гликолят *м* гликолат
глина *ж* глина
~, **активированная** активирана глина
~, **активная** активна глина, белилна пръст
~, **аллювиальная** алувиална глина, седиментогенна глина
~, **белая** бяла глина, каолин
~, **белая фарфоровая** бяла порцеланова глина, каолин
~, **бентонитовая** бентонит
~, **валяльная** *вж.* **сукновальная глина**
~, **вторичная** вторична [напосна] глина, алувиална глина, глина от наноси, седиментогенна глина
~, **гончарная** грънчарска глина
~, **железистая** глина, богата на железни окиси
~, **жирная** мазна [гъста] глина
~, **известковая** варовита глина
~, **каолинитовая** каолинитова глина *(огнеупорна глина)*
~, **кирпичная** тухларска глина
~, **клинкерная** клинкерна глина
~, **легкоплавкая** леснотопима глина (т. т. под 1650 K)
~, **монтмориллонитовая** монтморилонитова глина *(избелваща глина)*
~, **огнеупорная** огнеупорна глина
~, **отбеливающая** избелваща глина, белилна глина [пръст]
~, **первичная** остатъчна глина, първична [елувиална] глина
~, **переотложённая** *вж.* **вторичная глина**
~, **сукновальная** тепавичарска глина, бентонит
~, **тощая** постна глина
~, **тугоплавкая** труднотопима глина *(температура на топене между* 1650 и 1850° K)
~, **фарфоровая** порцеланова глина, каолин
~, **формовочная** формовъчна глина
~, **черепичная** глина за керемиди
~, **элювиальная** *вж.* **первичная глина**
глинизация *ж* глинизация *(на сондажни пробиви)*
глиний *м вж.* **алюминий**
глинистый глинест
глинище *с* глинак, кариера за глина
глинка *ж керам.* белопръстница
глинобетон *м* глинобетон
глинозём *м* алуминиев окис, Al_2O_3
~, **активный** активен алуминиев окис, Al_2O_3
~, **сернокислый** алуминиев сулфат хидрат, $Al_2(SO_4)_3 \cdot nH_2O$
~, **уксуснокислый** алуминиев ацетат, $Al(OCOCH_3)_3$
глинозёмистый богат на алуминиев окис
глиномешалка *ж* глинобъркалка
глиномялка *ж* глиномесачка
глиномятка *ж* бъркана [омесена] глина
глиняный глинен
глиоксаль *м* глиоксал, етандиал, OHC . CHO
глиоксим *м* глиоксим, глиоксалдиоксим, етандиалглиоксим, HON : CHCH : NOH
глиотоксин *м* глиотоксин, $C_{13}H_{14}O_4N_2S_2$ *(антибиотик)*
глипталь *м вж.* **глифталь**
глифталь *м* глиптал, глифтал, глицеринофталова смола
глицерат *м* **натрия** натриев глицерат, $NaC_3H_7O_3$
глицерид *м* глицерид, глицеринов [глицеролов] естер
~, **смешанный** смесен глицерид
~, **разнокислотный** *вж.* **смешанный глицерид**
глицерин *м* глицерин, глицерол, 1,2,3-пропантриол, 1,2,3-трихидроксипропан, $CH_2(OH)CH(OH)CH_2OH$
глицериновый глицеринов
глицеринтринитрат *м* нитроглицерин, глицеринтринитрат, $C_3H_5(ONO_2)_3$
глицероза *ж* глицероза *(смес от глицериналдехид и дихидрокси-2-пропанон)*
глицерофосфат *м* глицерофосфат *(сол на α- или β-глицеринфосфорната киселина)*
~ **кальция** калциев глицерофосфат, $CaC_3H_5(OH)_2PO_4$
глицирризин *м* глициризин, захар от сладък корен (Radix glycyrrhizae), лакрична захар
глицид *м* глицид, 2,3-епокси-1-пропанол
глиций *вж.* **глициний**
глицил-аланин *м* глицил-аланин, $H_2NCH_2CONHCH(CH_3)COOH$
глицил-глицин *м* глицил-глицин, $NH_2CH_2CONHCH_2COOH$

глицин *м* 1. глицин, гликокол, желатинова захар, аминооцетна киселина, аминоетанова киселина, H_2NCH_2COOH 2. *фото* глицин, *p*-хидроксифениламинооцетна киселина *(проявител)*, $HOC_6H_4NHCH_2COOH$
глициний *м ост.* берилий, Be
глобин *м* глобин *(белтъчната съставна част на хемоглобина)*
глобоиды *ми* глобоиди
глобула *ж*, **белковая** белтъчна глобула
глобулин *м* глобулин
~ кровяной сыворотки серумен глобулин
~, молочный млечен глобулин
~, растительный растителен глобулин
~, сывороточный *вж.* **глобулин кровяной сыворотки**
~, яичный яйчен глобулин
глобулярный глобуларен, глобоидален, кълбовиден
глубина *ж* дълбочина; степен
~ азотирования дълбочина на азотирането
~ задубливания *кож.* дълбочина на задъбване
~ закалки дълбочина на закалката, дебелина на закаления слой
~ нитрирования *вж.* **глубина азотирования**
глубинный дълбочинен
глутамин *м* глутамин, $H_2NCOCH_2CH_2CH(NH_2)COOH$
глутаминаза *ж* глутаминаза *(ензим, спадащ към амидазите)*
глутаминил-цистеинил-глицин *м вж.* **глутатион**
глутатион *м* глутатион, глутаминил-цистеинил-глицин, $C_{10}H_{17}N_3SO_6$
глутелин *м вж.* глютелин
глухарь *м* глух болт, шпилка
глушение *с* 1. получаване на матово стъкло 2. заглушаване; загасяване *(на двигател)*
глушител *м* 1. матираща добавка към стъклото 2. заглушител, шумозаглушител; ауспуф, ауспуфно гърне
глыба *ж* блок, буца, голям къс
глюкоалкалоиды *ми* глюкоалкалоиди *(група алкалоиди, които при хидролиза дават захари)*
глюкогаллин *м* глюкогалин, 1-галоилглюкоза, $C_{13}H_{16}O_{10}$
глюкоза *ж* глюкоза, D-глюкоза, декстроза, гроздена захар, нишестена захар, $C_6H_{12}O_6$
~, левая L-глюкоза
~, правая глюкоза, D-глюкоза
D-глюкозазон *м* глюкозазон, D-глюкозазон, $C_{18}H_{22}N_4O_4$
глюкозамин *м* глюкозамин, D-глюкозамин, 2-амино-2-дезоксиглюкоза, $C_6H_{13}O_5N$
α-глюкозан *м* α-глюкозан, 1,2-анхидроглюкоза, $C_6H_{10}O_5$
β-глюкозан *м* β-глюкозан, лявоглюкозан, $C_6H_{10}O_5$
глюкозид *м* глюкозид *(гликозид на глюкозата)*
глюкозидаза *ж* глюкозидаза (ензим)
глюкозидный глюкозиден
глюкозомонофосфат *м* глюкозомонофосфат
глюкозон *м* глюкозон
глюкозо-оксидаза *ж* глюкозооксидаза, глюкозодехидрогеназа
глюкозофосфат *м* глюкозофосфат
глюконат *м* глюконат *(сол на глюконовата киселина)*, $CH_2OH(CHOH)_4COOM^I$
~ кальция калциев глюконат, $[CH_2OH(CHOH)_4COO]_2Ca$
глюконовокислый *вж.* **глюконат**
глюкопираноза *ж* глюкопираноза
глюкопротеиды *ми* глюкопротеиди *(протеиди, в които въглехидратният компонент е глюкозамин)*
глюкофураноза *ж* глюкофураноза
глюкурон *м* D-глюкурон, лактон на глюкуроновата киселина
глюкуронозид *м* глюкуронозид *(гликозид на глюкуроновата киселина)*
глютамин *м вж.* **глутамин**
глютелин *м* глутелин
глютенин *м* глутенин *(лепилно белтъчно вещество)*
глютин *м* глутин *(скелетен белтък)*
глютинозин *м* глутинозин, $C_{48}H_{60}O_{16}$ *(антибиотик)*
гляделка *ж* контролен отвор
глянец *м* гланц; блясък, лъскавина; политура; лустро
глянцгольд *м стъкл.* златен смайл
глянцевание *с* гланциране, излъскване, полиране

глянцевать гланцирам, лъскам, излъсквам, полирам
глянцеобразователь *м* апретура, апретиращо средство, гланциращо средство
глянцзильбер *м стъкл.* сребърен емайл
глянцовка *ж* 1. *вж.* полиране 2. *кож.* апретиране
гнездо *с* гнездо; легло; вдлъбнатина, длаб, жлеб
~, **клапанное** клапанно гнездо
гнейс *м* гнайс
~, **биотитовый** биотитов гнайс
~, **гранатовый** гранатов гнайс
~, **графитовый** графитов гнайс
~, **двухслюдяной** двуслюден гнайс
~, **мусковитовый** мусковитов гнайс
~, **роговообманковый** амфиболов [диоритов] гнайс
гнейсо-гранит *м* гранитогнайс
гниение *с* гниене, изгниване, разлагане
гнилой гнил, изгнил, развален
гнилостный гнилостен
гниль *ж* гнило, гнилоч; гниене
~, **белая** бяло гниене *(по чесъна)*; сиво гниене *(по лозата)*
~, **бурая** кафяво [монилийно] гниене *(по овощните дървета)*
~ **древесины** гнилота на дървесината
~, **заболонная** гнилота на беловината *(на периферните слоеве на дървесината)*
~, **мокрая** мокро гниене
~, **сухая** сухо [фузарийно] гниене
гнильё *с вж.* **гниль**
гиоскопин *м* гноскопин, рацемичен наркотин, D, L-наркотин, $C_{22}H_{23}NO_7$
гнутьё *с* **древесины** огъване на дървесината
годограф *м* ходограф
голландер *м вж.* **голлендер**
голлендер *м* холендер *(вж. също* **ролл***)*
головка *ж* 1. глава 2. най-леката фракция при ректификация *или* дестилация 3. мундщук, глава на екструзионна машина
~, **бензольная** нискокипящата фракция при ректификация на суров бензол, серовъглеродна фракция
~ **впотай** скрита *(болтова)* глава
~, **делительная** делителен апарат, делителна глава
~ **дистиллята** първата фракция при дестилация, форлауф
головка потайная *вж.* **головка впотай**
головня *ж* главня, черпилка
голоэдр *м* холоедър, пълноплощник
голоэдрия *ж* холоедрия, пълноплощие
голубой *м* синьо *(за багрило)*, светлосин, небесносин
~, **водяной** водно синьо *(трифенилметаново багрило, производно на анилиновото синьо)*
~, **гелиоген Б** хелиогеново синьо В
~, **индантреновый РС** индантрон, индантрен, индантреново синьо (RS), $C_{28}H_{14}N_2O_4$
~, **кубовый О** индантрон, $C_{28}H_{14}N_2O_4$
~ **Мельдола** мелдолово синьо, ново синьо R
~, **метиленовый** метиленблау, $C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$
~, **нильский** нилблау, нилско синьо
~, **новый** ново синьо
~, **толуидиновый** толуидиново синьо, толуидинблау, $C_{15}H_{16}N_3SCl$
~, **щелочной** алкално синьо, алкаliблау *(производно на анилиновото синьо)*
голье *с* кожа с премахнати косми и епидермис, варосана кожа
гольмий *м* холмий, Но
епидермис, варосана кожа
~, **сернокислый** холмиев сулфат, $Ho_2(SO_4)_3 \cdot 8H_2O$
гоматропин *м* хоматропин, $C_{16}H_{21}NO_3$ *(тропинов естер на бадемената киселина)*
гомеополярный хомеополярен
гоммоз *м* хумоз, хумозис
гомованиллин *м* хомованилин (4-хидрокси-3-метоксифенил)-етанал, $HO(CH_3O)C_6H_3CH_2CHO$
гомогенизатор *м* хомогенизатор, емулсьор, хомогенизиращ апарат
гомогенизация *ж* хомогенизация, хомогенизиране
гомогенизирование *с вж.* **гомогенизация**
гомогенизировать хомогенизирам
гомогенность *ж* хомогенност, еднородност
гомогенный хомогенен, еднороден
гомолитический хомолитичен
гомолог *м* хомолог
гомология *ж* хомология
гомополиконденсация *ж* хомополикондензация
гомополимер *м* хомополимер

гомополисахарид *м* хомополизахарид *(изграден от остатъците само на един монозахарид)*
гомоцентрический хомоцентричен
гондола *ж*, **железнодорожная** саморазтоварващ се вагон за сипливи стоки
гониометр *м* гониометър, ъгломер
гонка *ж вж.* **перегонка**
гончарный грънчарски
гончарство *с* грънчарство
гонеит *м минер.* хонеит, цинков ортофосфат тетрахидрат, $Zn_3(PO_4)_2 . 4H_2O$
гопкалит *м* хопкалит *(катализатор за окисление на CO до CO_2, състоящ се от манганови и медни окиси)*
горгонин *м* горгонин *(йодсъдържащо белтъчно вещество в коралите)*
гордеин *м* хордеин *(белтъчно вещество в ечемика)*
горденин *м* хорденин *(цикличен алкалоид от* Anhalonium Lewinii). $C_{10}H_{15}NO$
горелка *ж* горелка
~, **автогенная** оксиженова горелка
~, **атомноводородная** горелка за атомноводородно заваряване
~, **ацетиленовая** ацетиленова горелка
~ **Бунзена** бунзенова горелка
~ **высокого давления** горелка с високо налягане *(за газова заварка)*
~, **газовая** газова горелка
~, **инжекторная** инжекторна горелка
~, **карбидовая** карбидна [ацетиленова] горелка
~ **Меккера** горелка на Мекер
~, **многопламенная** многопламъчна горелка
~, **многофакельная** *вж.* **многопламенная горелка**
~ **низкого давления** горелка с ниско налягане, инжекторна горелка
~, **паяльная** поялна лампа
~, **пылеугольная** горелка за прахообразно гориво
~, **режущая** *вж* горелка-резак
~, **сварочная** заваръчна горелка, горелка за газово заваряване
~, **спиртовая** спиртна лампа
~ **Теклю** горелка [лампа] на Теклу
~, **турбулентная** турбулентна горелка
горелка-резак горелка за газово рязане, газова [оксиженова] резачка
горение *с* горене
~, **бездымное** бездимно горене
~, **беспламенное** безпламъчно горене
~, **взрывное** експлозивно горене
~, **неполное** непълно горене [изгаряне]
~, **поверхностное** повърхностно горене
~, **полное** пълно горене [изгаряне]
горечь *ж* горчиво вещество, горчило; горчивина, горчив вкус
горизонт *м* хоризонт; ниво
~, **вентиляционный** *мин* вентилационен хоризонт
~, **водоотливный** водоотливен хоризонт
~, **гумусовый** хумусов хоризонт; хумусови шихти
~, **основной** работен хоризонт *(на рудник)*
~, **откаточный** *мин* хоризонт на извозване
~, **перегнойный** *вж.* **гумусовый горизонт**
~, **рабочий** работен хоризонт *(на кариера)*
горка *ж текст.* нос, палец, гърбица *(на холендер)*
горкнуть вгорчавам се, гранясвам
горло *с* гърло *(напр. на колба)*
горловина *ж* гърло, гърловина; уста, отвор, устие *(на тръба)*
~ **печи** пещно гърло
гормон *м* хормон
~, **адренокортикотропный** адренокортикотропен хормон, ACTH
~, **белковый** протеохормон, белтъчен хормон
~ **гипофиза** хормон на хипофизата
~, **гонадотропный** гонадотропен хормон
~ **жёлтого тела** хормон на жълтото тяло, прогестерон
~, **женский половой** женски полов хормон
~ **задней доли гипофиза** хормон на задната част на хипофизата, HHL-хормон
~ **корковой части надпочечников** *вж.* **гормон коры надпочечников**
~, **кортикотропный** кортикотропен хормон
~ **коры надпочечников** хормон на кората на надбъбречните жлези

гормон, лактогенный лактогенов хормон, лактоген пролактин
~, **лактотропный** лактотропен хормон, пролактин
~, **лютеинизирующий** лутеинизиращ хормон, пролан В
~, **меланофорный** меланофорен хормон, интермедин
~ **мозговой части надпочечников** *вж.* **гормон коры надпочечников**
~, **мужской половой** мъжки полов хормон, мъжки хормон
~, **надпочечника** *вж.* **гормон коры надпочечников**
~, **овариальный** овариалхормон
~, **паратиреоидный** паратхормон, паратиреоиден хормон
~, **половой** полов хормон
~ **роста** растежен хормон
~, **тиреотропный** тиреотропен хормон, тиреотрофин, тиреотропин
~, **фолликулостимулирующий** фоликулостимулиращ хормон, пролан А
~, **фолликулярный** фоликулов хормон, естроген
~ **щитовидной железы** хормон на щитовидната жлеза
~, **эстрогенный** йострогенен хормон, фоликулин, фоликулов хормон, естроген
гормональный хормонален
гормонообразование *с* хормонообразуване
гормоноподобный хормоноподобен
горн *м* **1.** ковашко огнище **2.** стояло *(огнище на доменна пещ)*
~, **закалочный** огнище за закаляване
~, **заклёпочный** нитово огнище
~, **кричный** видня, първобитна пещ
~, **круглый** котларско огнище
~, **нагревательный** нагревателно огнище
~, **передний** предпещие
~, **плавительный** *вж.* **тигельный горн**
~, **тигельный** тигелна пещ, тигелно огнище
горнило *с* огнище; пещ
горновой *м* пещар; работник при огнището на доменна пещ
горнодобывающей миннодобивен
горнозаводской минен, миннозаводски
горнопромышленный миннопромишлен
горнорабочий *м* миньор, рудничар
горнорудный минен, миннодобивен
горноспасательный минноспасителен
горный **1.** планински **2.** минен
горняк миньор, рудничар
горошек *м* ситни въглища, пресявки
горчица *ж* **1.** синап, хардал (Sinapis L.) **2.** горчица
горчичник *м* синапена хартия
горчичный синапен, хардален
горшок *м* **1.** гърне; саксия; **2.** *стькл.* пота, тигел
~, **выхлопный** ауспуфно [изпускателно] гърне
~, **конденсационный** кондензно [кондензационно] гърне
~, **цементационный** циментационно гърне
горьковатый възгорчив, леко горчив
горькозём *м* магнезиев окис
горючее *с* гориво
~, **антидетонационное** антидетонационно гориво
~, **атомное** атомно гориво
~, **ракетное** ракетно гориво
~, **ядреное** ядрено гориво; атомно гориво
горючесть *ж* горливост, запалителност
горючий горлив, леснозапалим; горивен
горячекатанный горещовалцован, валцован на горещо
госларит *м* *минер.* госларит, цинков сулфат хептахидрат, $ZnSO_4 \cdot 7H_2O$
гофрировальный гофриращ
гофрирование *с* **1.** гофриране **2.** *цел.* надипляне, крепиране
гофрировать **1.** гофрирам **2.** *цел.* надиплям; крепирам
гофрировка *вж.* **гофрирование**
гофрированный **1.** гофриран *цел.* надиплен; крепиран
гравий *м* дребен чакъл, ситна баластра
~, **пемзовый** пемзов дребен чакъл
~, **речной** речен чакъл
гравиметр *м* гравиметър
гравиметрия *ж* гравиметрия; тегловен анализ
гравиметрический гравиметричен; тегловен
гравиомойка *ж* чакълопромивачка
гравитационный гравитационен
гравитация *ж* гравитация, привличане
градация *ж* градация, степенуване

градиент *м* градиент; пад, изменение на единица разстояние
~, температурный температурен градиент
градирня *ж* 1. охладителна кула 2. градирня, солница
~, башенная охладителна кула; противотоков охладител на Балке
~, вентиляторная вентилаторна охладителна кула, охладителна кула с принудителна тяга
~, закрытая затворена охладителна кула, каминен охладител
~, капельная оросителна градирня
градирование *с* 1. градиране, степенуване 2. концентриране *(на солен разтвор)* в градирня
градировать 1. градирам, степенувам 2. концентрирам *(солен разтвор)* в градирня
градуирование *с* градуиране, калибриране
градуировать градуирам, калибрирам
градуировка *ж вж.* **градуирование**
градуированный градуиран, калибриран
градус *м* градус
~ Бомe градус Бомe, °Be′
~ жёсткости воды твърдост на водата, изразена в градуси
~ крепости градус за сила *(за спиртни питиета)*; концентрация
~ помола степен на смилане
~ Реомюра градус по Реомюр, реомюров градус
~ температуры температурен градус
~, угловой ъглов градус
~ Фаренгейта фаренхайтов градус
~ холода градус под нулата
~ Цельсия градус по Целзий, целзиев градус, °C
~ Энглера градус по Енглер *(единица за вискозитет на мазилни и други масла)*
градусник *м* термометър
градусность *ж* градусност
грамицидин *м* грамицидин *(антибиотик-полипептид)*
грамм-атом *м* граматом, г-атом
грамм-калория *ж* грамкалория, малка калория
грамм-молекула *ж* граммолекула, граммол, мол
граммоль *м* граммол, мол
грамм-эквивалент *м* грамеквивалент
гранат *м минер.* гранат
гранат, железистоалюминиевый алмандин, желязно-алуминиев гранат, алуминиев железен (II) ортосиликат, $Fe_3Al_2Si_3O_{12}$
~, кальциево-алюминиевый гросулар, калциево-алуминиев гранат, калциев алуминиев ортосиликат, $Ca_3Al_2Si_3O_{12}$
~, магнезио-алюминиевый пироп, магнезиево-алуминиев гранат, магнезиев алуминиев ортосиликат, $Mg_3Al_2Si_3O_{12}$
~, марганцево-алюминиевый спесартин, мангано-алуминиев гранат, черен гранат, алуминиев манганов (II) ортосиликат, $Mn_3Al_2Si_3O_{12}$
гранение *с* шлифоване *(на скъпоценни камъни и стъкла)*
гранёный шлифован; наръбен, ръбест
гранерит *м минер.* гранерит, $H_2Fe_7(SiO_3)_8$
гранильня *ж* шлифовъчна работилница
гранильщик *м* шлифовач *(на скъпоценни камъни)*
гранит *м* гранит
~, биотитовый биотитов гранит
~, гнейсовидный гнайсогранит
~, известково-щелочной варовито-алкален гранит
~, лаузицкий лаузицки гранит
~, литионитовый литионитов гранит
~, нормальный *вж.* **известково-щелочной гранит**
~, роговообманковый амфиболов гранит
~, турмалиновый турмалинов гранит
гранитизация *ж* гранитизация
гранитный гранитен
гранитолевый направен от гранитол, гранитолов
гранитоль *м* гранитол *(вид заменител на кожата за направа бомбета и фортове)*
гранит-порфир *м* гранит-порфир
гранодиорит *м* гранодиорит
гранофир *м* гранит-порфир
гранула *ж* гранула, зърно
гранулирование *с* гранулиране, назърняване
гранулированный гранулиран, зърнест
гранулировать гранулирам, назърнявам, озърнявам
гранулометрический гранулометричен, зърнометричен

гранулятор *м* гранулатор
грануляция *ж вж.* **гранулирование**
грань *ж* **1.** *хидр.* стена, плоскост, страна, фасета; откос, откосна равнина **2.** граница, предел
грат *м* грапавина, бразда *(останали върху обработен пластмасов детайл)*; ръбец, гребен
~, **кольцевой** грапавина, която се образува между матрицата и пуансона при формоване на пластмасови изделия
график *м* графйк; диаграма; графика, крива
графит *м* графит
~, **аморфный** аморфен графит
~, **вторичный** вторичен графит
~, **доменный** доменен графит
~, **естественный** *вж.* **натуральный графит**
~, **искусственный** изкуствен графит
~, **карандашный** моливен графит, графит за моливи
~, **кусковой** цейлонски графит
~, **литейный** леярски графит
~, **натуральный** естествен графит, природен графит
~, **пластинчатый** *вж.* **чешуйчатый графит**
~, **чешуйчатый** люспест графит
~, **электродный** електроден графит, графит за електроди
графитизация *ж* графитизиране; графитизация, отгряване, темпероване *(на чугун)*
графитизированный графитизиран; отгрят; темперован
графитированный графитиран
графитный *вж.* **графитовый**
графитовый графитен
графить разграфявам, линирам, разчертавам
графичечский графичен
графление *с* разграфяване, разчертаване, линиране
графт-полимеризация *ж* присадена полимеризация
гребенчатый гребеновиден, който е във вид на гребен
гребень *м* **1.** *текст.* гребен; чесало **2.** резбомер **3.** ръб
~ **бандажа** реборд
~, **игольчатый** *текст.* иглен валяк
гребнечесание *с* разчепкване *(на дарак)*
гребнечесальный дарачен
гребок *м* лопата, лопатка; бъркалка, чапла
грежа *ж* греж, сурова коприна
грейдер *м* грейдер
грейфер *м* **1.** грайфер, гребач **2.** грайфер, хватка, стиска
~, **двухчелюстный** клещовиден грайфер
~, **многочелюстный** многочелюстен грайфер
грейфер-полмы *м* многочелюстен грайфер
гремучекислый фулминат, сол на гърмящата [фулминовата] киселина, $M^{I}ONC$
гремучий гърмящ
гриб *м* гъба
~, **домовой** вид плесен по дърво
~, **древесный** дървесна гъба
грибки *мн* гъбички
грибница *ж* мицел
грибы *мн*, **головневые** главни *(паразитни гъби по растения*, Ustilaginales)
~, **дрожжевые** дрождеви гъбички, дрожди
гризеин *м* гризеин *(желязосъдържащ антибиотик)*
гризеофульвин *м* гризеофулвин *(антибиотик)*
гризуметр *м* метаномер *(в рудниците)*
гризутин *м* гризутин *(избухливо вещество)*
гринокит *м минер.* грийнокит, кадмиев сулфид, α-CdS
грифолин *м* грифолин, $C_{16}H_{28}O_2$ *(антибиотик от* Grifolia confluens)
гроздь *м* **1.** грозд, чепка **2.** пластмасово изделие заедно с леяците
гроссуляр *м минер.* гросулар, калциево-алуминиев гранат, калциев алуминиев ортосиликат, $Ca_3Al_2[SiO_4]_3$
грохот *м* **1.** сито *(едро)*, решето, дърмон, протъкмашина за пресяване на твърди тела **2.** търсина
~, **барабанный** барабанно сито, барабанен сортировач; триор цилиндър
~, **вибрационный** вибрационно сито
~, **висячий** висящо сито
~, **вращающийся** въртящо се сито, обръщащо се сито
~, **дисковый** дисково сито
~, **инерционный** инерционно сито

грохот, качающийся тръскачно [тръскащо] сито
~, колосниковый тръскачна скара; скарна пресевачка; гризли
~, ленточный тръскачна лента
~, ротационный ротационно сито
~, плоский плоско сито
~, сортировочный сортировъчно сито, сортировачка
~, сотрясательный тръскащо сито
~, ударный ударно [вибрационно] сито
~, эксцентриковый ексцентрично инерционно сито
~, электромагнитный електромагнитно вибрационно сито
грохот-классификатор *м*, **барабанный** барабанно сортировъчно сито, барабанен ситов класификатор
грохотить пресявам *(през едро сито)*, сортирам
грохочение *с* пресяване, сортиране
грохочённый пресят *(през едно сито)*, сортиран
грубоволокнистый грубовлакнест, дебеловлакнест
грубозернистый едрозърнест
грубоизмельчённый едро смлян
грубомолотый едро смлян
грубообработанный полуобработен, грубо обработен
грубоочищенный полуочистен, грубо очистен
грубошерстный който е от груба вълна
грубый 1. едър, едрозърнест **2.** необработен, груб, дебел **3.** приблизителен
гружёный натоварен
груз *м* товар; тежест
~, мёртвый мъртъв товар, неполезен товар
~, натяжной обтягаща тежест
~, полезный полезен товар
~, уравновешивающий противотежест, компенсираща тежест
грузить товаря, натоварвам
грузовместимост *ж* товаровместимост, товароспособност
грузовик *м* товарен автомобил, камион
грузовик-цистерна *ж* автоцистерна, камион-цистерна
грузовой товарен
грузоподъёмный товароподемен
грузчик *м* товарач, пълнач
грунт *м* **1.** почва, земя **2.** грунт, грунд, основна боя
грунт-асфальт асфалтобетон
грунт-лак *м* антикорозионен лак, грундлак
грунтование *с* грундиране, нанасяне на основен слой боя *или* замазка
грунтовать грундирам, нанасям грунд
грунтовка *ж*. **грунтование**
группа *ж* **1.** група, радикал, остатък **2.** *геол.* формация, група **3.** *мат.* група
~, азометиновая азометинова група, $\cdot C:N\cdot$
~, аллильная алилова група, алилов радикал, 2-пропенилов радикал, $\cdot CH_2\cdot CH:CH_2$
~, альдегидная алдехидна група, $\cdot CHO$
~, амидиновая амидинова група, $\cdot C(:NH)NH_2$
~, аминная аминогрупа, $\cdot NH_2$
~, ауксохромная ауксохромна група, ауксохром
~, ацильная ацилна група, $RCO\cdot$
~, боковая странична група
~, винильная винилна група, винилов радикал, етенилов радикал, $\cdot CH:CH_2$
~, гидроксильная хидроксилна група, OH-група, хидроксил, $-OH$
~, гипсохромная хипсохромна група
~, дисульфидная дисулфидна група, $.SS\cdot$
~, изопреновая изопренова група, изопренов остатък, $\cdot CH_2C(CH_3):CHCH_2\cdot$
~, иминная иминогрупа, имидогрупа, $:NH$
~, индигоидная хромофорната група в индигоидните багрила, $\cdot(OC)C:C(\dot{C}O)\cdot$
~, карбоксильная карбоксилна група, COOH-група, $\cdot COOH$
~, карбонильная карбонилна група, кетогрупа, оксигрупа, $:C:O$
~, кетонная кетогрупа, оксогрупа, карбонилна група, $C:O$
~, концевая крайна група
~ крови кръвна група
~, метиленовая метиленова група, $\cdot CH_2\cdot$
~, метильная метиленова група, метилов радикал, метил, $\cdot CH_3$
~, метиновая метинова група, $\cdot CH:$
~, метоксильная метокси група, $\cdot OCH_3$

группа, нулевая нулева група, групата на благородните газове в периодичната система

~, оксимидная *вж.* **оксимная группа**

~, оксимная оксимна група, оксимидогрупа, $:N \cdot OH$

~, платиновая платинова група

~, простетическая простетична група

~, реактивная *вж.* **реакционноспособная группа**

~, реакционноспособная реакционноспособна [реактивоспособна] група

~, спиртовая хидроксилна група в алкохоли

~, сульфгидрильная *вж.* **тиольная группа**

~, тиокарбонильная тиокарбонилна група, $:C:S$

~, тиольная тиолова група, меркаптогрупа, сулфхидрилна група, $\cdot SH$

~, фениленовая фениленова група, $\cdot C_6H_4 \cdot$

~, фенильная фенилна група, фенилов радикал, C_6H_5

~, фенольная фенолна група; хидроксилна група, непосредствено свързана с бензолно ядро

~, функциональная функционална група

~, хиноидная хиноидна група

~, хромофорная хромофорна група, хромофор

~, этиленовая етиленова група, $\cdot CH:CH \cdot$

~, этильная етилова група, етилов радикарл, етил, $\cdot C_2H_5$

группировка *ж* групировка, група, радикал

~, азометиновая *вж.* **азометиновая группа**

~, кетонимидная кетиминогрупа, кетимидогрупа, $:C:NH$

~, пептидная пептидна група, лактамна група, $\cdot CON \cdot$

груша *ж* гумена тулумбичка *(във вид на круша)*, гумена круша

грушка *ж* екстракт от плодовете на смрадлика

грюнерит *м минер.* грюнерит, $Mg_2Fe_{12}[(OH)_4/S_{16}O_{44}]$

грязевик *м* калник, утайник

грязеотделитель *м* калоотделител, утайник

грязеуловитель *м* съд за събиране на калта, утайник

грязь *ж* кал; каша; шлам; нечистотии; тиня

~, анодная аноден шлам

~, дефекационная кал, получена при дефекацията в производството за захар

~, лечебная лечебна кал

~, фильтрическая *вж.* **фильтрпрессная грязь**

~, фильтрепрессная кал [утайка], получена върху филтърпреса при филтроване

гуанидин *м* гуанидин, гванидин, $HN:C(NH_2)_2$

гуанин *м* гуанин, гванин, иминоксантин, 2-амино-6-хидрокси-пурин, $C_5H_5N_5O$

гуанилнуклеотид *м* гуанилнуклеотид

гуаназа *ж* гуаназа, пуриндезаминаза

гуанозин *м* гуанозин, гванизин, 9-β-D-рибофуранозилгуанин, $C_{10}H_{13}N_5O_5$

гуаринит *м минер.* гваринит, $Ca_2NaZr[F/(SiO_4)_2]$

гуашь *ж* гваш, гуаш *(акварелна боя)*

губа *ж* челюст *(на клещи)*

губка *ж* гъба, пенест *или* порест материал

губчатый гъбест, порест, шуплест

гудрон *м* гудрон

~, кислый кисел гудрон

гузатион-А *м* гузатион А *(инсектицид)*

гулоза *ж* гулоза, $C_6H_{12}O_6$

гумат *м* хумат *(сол на хуминова киселина)*

~ кальция калциев хумат

гумиколин *м* хумиколин *(антибиотик от* Aspergillus humicola)

гумин *м* хумин

гуминовый хуминов

гумит *м* хумит, $Mg_7[(OH/F)_2/(SiO_4)_3]$

гумификация *ж* хумификация, образуване на хуминови вещества

гумми *с* растителна гума

~, сенегальское сенегалска гума

гуммиарабик *м* арабска гума, гуми арабикум

гуммигут *м* гумигут *(смола от* Carcinia Morella, *която се употребява като жълта боя в живописта)*

гуммилак *м* шеллак, гумилак

гуммирование *с* гумиране, покриване с гума
гуммировать гумирам, покривам с гума
гумми-смолы растителни смоли
гуммит *м минер.* гумит, (Pb, Ca, Ba)$U_3[O_3[SiO_4]$. $5H_2O$
гумолит *м* хумусови въглища
гумулинон *м* хумулинон, $C_{21}H_{30}O_6$ *(антибиотик)*
гумулон *м* хумулон, α-лупулинова киселина, $C_{21}H_{30}O_5$
гумус *м* хумус *(вж. и* **перегной)**
гумусовый хумусов
гурьюн *м* гурюнбалсам
гусарик *м* конник, ездач *(в аналитични везни)*
гусеница *ж* гъсенична верига
густеть сгъстявам се
густой гъст; вискозен; плътен; наситен
густота *ж* гъстота; консистенция; плътност; наситеност
густотекущий гъст, вискозен, консистентен *(вещество в сиропообразно или пастообразно състояние)*
густотёртый тестообразен, пастообразен
гуталин *м фирм.* паста [вакса] за обувки
гуттаперча *ж* гутаперча
гуттаперчевый гутаперчев
гутчинсонит *м* хътчинсонит
гуща *ж* утайка, мътилка, гъстина на дъното; каша
~, **пивная** отпадъци от производството на бира; кашата, която остава на дъното след източване на бирата
~, **пивоварная** *вж.* **пивная гуща**
гюбнерит *м минер.* хюбнерит, манганов (III) волфрамат, $MnWO_4$

Д

давилка *ж* преса, стискачка, стискало
давление *с* налягане, натиск, напор
~, **абсолютное** абсолютно налягане
~, **атмосферное** атмосферно налягане
~, **барометрическое** *вж.* **атмосферное давление**
~, **вакуумметрическое** подналягане, разреждане, вакуум
~, **внешнее** външно налягане
~, **внутреннее** вътрешно налягане, кохезионно налягане
давление, высокое високо налягане
~, **гидравлическое** хидравлично налягане
~, **гидродинамическое** хидродинамично налягане
~, **гидростатическое** хидростатично налягане
~, **динамическое** динамично налягане
~, **избыточное** свръхналягане
~, **индикаторное** индикаторно налягане *(регистрирано с помощта на уред)*
~, **капиллярное** капилярно налягане
~, **конечное** крайно налягане
~, **критическое** критично налягане
~, **кровяное** *биол.* кръвно налягане
~, **манометрическое** манометрично налягане *(свръхналягането, отчетено по манометър)*
~ **насыщения** налягане на наситени пари *(налягане в система течност—пари, намираща се в равновесно състояние)*
~, **начальное** начално налягане
~, **нормальное** нормално налягане (760 mm *живачен стълб*)
~, **оперативное** *вж.* **рабочее давление**
~, **осмотическое** осмотично налягане
~, **парциальное** парциално [частично] налягане
~, **поверхностное** повърхностно налягане, повърхностен натиск
~, **предельное** гранично налягане, максимално допустимо налягане
~, **пробное** пробно [изпитвателно] налягане
~, **рабочее** работно налягане
~, **ртутного столба** налягане на живачен стълб
~, **статическое** статично налягане
~, **удельное** специфично налягане *(на единица площ)*
даллит *м минер.* далит, $3Ca_3(PO_4)_2$. $2CaCO_3$. H_2O
дальность *ж* **пробега** далечина на пробега *(за елементарни частици)*
дамасценин *м* дамасценин *(ацикличен алкалоид от* Nigelia damascena L), $C_{10}H_{13}NO_3$
даммара *ж* дамара, дамарова смола
дамурит *м* дамурит *(жълтеникава разновидност на мусковита)*
данаит *м минер.* данаит, (CoFe)AsS

данбурит *м минер.* данбурит *(калциев бородисиликат)*, $Ca[B_2Si_2O_8]$

данные *мн* данни

~, **опытные** опитни [експериментални] данни

~, **справочные** справочни данни *(взети от някой справочник)*

~, **табличные** таблични данни

~, **цифровые** цифрени [числови] данни

датолит *м минер.* датолит *(калциев-хидрокси баросиликат)*, $Ca[OH/BSiO_4]$

дау-металл *м* дау-метал *(леки магнезиеви сплави)*

дафнолин *м* дафнолин *(изохинолинов алкалоид от* Daphnandra repandula), $C_{35}H_{36}N_2O_6$

двигатель *м* двигател

~, **бензиновый** бензинов двигател

~, **бесклапанный** безклапанен двигател

~, **бескомпрессорный** безкомпресорен двигател

~, **вихрекамерный** дизелов двигател с вихрова камера

~ **внутреннего сгорания** двигател с вътрешно горене

~ **внутреннего сгорания, двухтактный** двутактов двигател с вътрешно горене

~, **газогенераторный** газгенераторен двигател

~, **газотурбинный** газотурбинен двигател

~, **гидравлический** хидравличен [воден] двигател

~, **двухцилиндровый** двуцилиндров двигател

~, **дизельный** дизелов двигател

~, **жидкостно-реактивный** реактивен двигател с течно гориво

~, **карбюраторный** карбураторен двигател

~, **компрессорный** компресорен двигател

~, **многоцилиндровый** многоцилиндров двигател

~, **поршневой** бутален двигател

~, **рядный** едноредeн двигател *(с разположени в една редица цилиндри)*

~, **турбовинтовой** турбовитлов двигател

~, **турбореактивный** турбореактивен двигател

двигатель тяжелого топлива *вж.* **дизельный двигатель**

движение *с* движение □ **приводить в ~** задвижвам, пускам

~, **абсолютное** абсолютно движение

~, **апериодическое** апериодично движение

~, **броуновское** брауново движение

~, **винтовое** витлово движение

~, **вихревое** вихрово [турбулентно] движение

~, **возвратно-поступательное** възвратно-постъпателно движение

~, **волновое** вълново движение

~, **вращательное** въртеливо [кръгово] движение, ротация

~, **встречное** насрещно движение

~, **гармоническое** хармонично движение

~, **замедлённое** забавено [закъснително] движение

~, **колебательное** трептене

~, **криволинейное** криволинейно движение

~, **ламинарное** ламинарно [слоесто] движение

~, **молекулярное** молекулярно [брауново] движение

~, **непрерывное** непрекъснато движение

~, **неравномерное** неравномерно движение

~, **неравномерно-ускоренное** неравномерноускорително движение

~, **относительное** относително [релативно] движение

~, **переменное** променливо движение

~, **поступательное** постъпателно движение, транслация

~, **прямолинейное** праволинейно движение

~, **равнозамедленное** *вж.* **равномерно-замедленное движение**

~, **равномерное** равномерно движение

~, **равномерно-замедленное** равнозакъснително движение

~, **равномерно-ускоренное** равноускорително движение

~ **равноускоренное** *вж.* **равномерно-ускоренное движение**

~, **сложное** сложно движение

~, **тепловое** топлинно движение

~, **турбулентное** турбулентно [вихрово] движение

движение, ускоренное ускорително движение

~, установившееся стационарно движение

~, хаотическое хаотично [безпорядъчно] движение

движимый движим

движитель *м* задвижващ механизъм, задвижвач

движок *м* плъзгач, шейна

двоение *с* цепене *(на кожи)*

двоесвязность *ж* степен на преход между проста и двойна връзка

двойник *м минер.* близнак, срастък от два кристала

двойникование *с минер.* облизначване, образуване на близнаци, двойникуване

двойниковый близначен

двойнодействующий двойнодействуващ

двойного действия който е с двойно действие

двойной двоен; бинерен

двоить раздвоявам, разделям на две части

двор *м*, **литейный** леярна, леярно отделение, отделение за чугуна в доменен цех

~, скрапной скрапен двор, място за складиране на скрап [старо желязо]

~, шихтовый шихтов двор, място, където се приготвя шихтата *(помещение, площадка)*

двояковогнутый двойновдлъбнат, биконкавен

двояковыпуклый двойноизпъкнал, биконвексен

двувалентный *вж.* **двухвалентный**

двугалогенный дихалогенен

двугалогенозамещенный дихалогензаместен

двугалогенпроизводное *с* дихалогенопроизводно

двугорлый двугърлен, който е с две гърла *(напр. колба)*

двугранный двустенен, диедричен

двузамещенный двузаместен, дизаместен, дисубституиран

двузарядный който е с два електрически товара

двузначный *мат.* двузначен

двукратный двукратен

двуметасиликат *м* **натрия** натриев (мета) дисиликат, $Na_2Si_2O_5$

двумолекулярный двумолекулен

двунатриевый двунатриев, динатриев

двуокись *ж* двуокис

~ азота азотен двуокис, азотен (IV)-окис, NO_2

~ ванадия ванадиев двуокис, ванадиев (IV) окис, VO_2 *или* V_2O_4

~ вольфрама волфрамов двуокис, волфрамов (IV) окис, WO_2

~ гафния хафниев двуокис, хафниев (IV) окис, HfO_2

~ германия германиев двуокис, германиев (IV) окис, GeO_2

~ иридия иридиев двуокис, иридиев (IV) окис, IrO_2

~ калия калиев двуокис, калиев прекис [пероксис], KO_2

~ кобальта кобалтов двуокис, кобалтов (IV) окис, CoO_2

~ кремния силициев двуокис, силициев (IV) окис, SiO_2

~ марганца манганов двуокис, манганов (IV) окис, MnO_2

~ молибдена молибденов двуокис, молибденов (IV) окис, MoO_2

~ натрия натриев двуокис, натриев прекис [пероксис], NaO_2

~ никеля никелов двуокис, никелов (IV) окис, NiO_2

~ ниобия ниобиев двуокис, ниобиев (IV) окис, NbO_2 *или* Nb_2O_4

~ олова калаен двуокис, калаен (IV) окис, SnO_2

~ осмия осмиев двуокис, осмиев (IV) окис, OsO_2

~ палладия паладиев двуокис, паладиев (IV) окис, PdO_2

~ платины платинов двуокис, платинов (IV) окис, PtO_2 *или* $PtO_2 . H_2O$

~ плутония плутониев двуокис, плутониев (IV) окис, PuO_2

~ рения рениев двуокис, рениев (IV) окис, ReO_2

~ родия родиев двуокис, родиев (IV) окис, RhO_2

~ рутения рутениев двуокис, рутениев (IV) окис, RuO_2

~ свинца оловен двуокис, оловен (IV) окис, PbO_2

~ селена селенов двуокис, селенов (IV) окис, SeO_2

~ серы серен двуокис, серен (IV) окис SO_2

двуокись теллура телуров двуокис, телуров (IV) окис, TeO_2
~ **титана** титанов двуокис, титанов (IV) окис, TiO_2
~ **тория** ториев двуокис, ториев (IV) окис, ThO_2
~ **углерода** въглероден двуокис, CO_2
~ **хлора** хлорен двуокис, ClO_2
~ **хрома** хромен двуокис, хромен (IV) окис, CrO_2
~ **церия** цериев двуокис, цериев (IV) окис, CeO_2
~ **циркония** циркониев двуокис, циркониев (IV) окис, ZrO_2
двуоксид *м* **натрия** натриев двуокис, натриев прекис [пероксис], NaO_2
двуосновный двуосновен
двуполюсный двуполюсен, биполярен
двупреломление *с* двойно пречупване, двоеломност
двупреломляющий двойнопречупващ, двоеломен
двупятиокись *ж* двупетоокис, X_2O_5
двусемиокись *ж* двуседмоокис, X_2O_7
~ **серы** двусерен седмоокис, S_2O_7
двусернистый дисулфид, двусулфид
двустворчатый двукрилен, двукрил
двусторонний двустранен
двутавровый който има сечение на двойно Т
двутретичный дитерциерен
двутрёхокись *ж* двутриокис, X_2O_3
~ **свинца** двуоловен триокис, оловен (II, IV) окис, Pb_2O_3
~ **серы** двусерен триокис, серен (II, IV) окис, S_2O_3
двухатомный двуатомен
двухвалентный двувалентен
двухвалковый двувалцов, двувалячен
двухвариантный бивариантен, двувариантен
двухзаходный двуходов *(за резба)*
двухкамерный двукамерен
двухкомпонентный двукомпонентен
двухлористоводородный дихлорхидрат, двойна хлороводородна сол
двухлористый двухлорид, дихлорид
двухосновный двуосновен
двухполюсный двуполюсен, биполярен
двухсернистый *вж.* **двусернистый**
двухслойный двуслоен
двухсторонний двустранен
двухступенчатый двустъпален, двустепенен
двухфазный двуфазен
двухходовой двуходов *(за резба)*
двуххромовокислый бихромат
двухцветный двуцветен
двучлен *м мат.* двучлен, бином
деасфальтизация *ж* деасфалтизация *(отстраняване на разтворени и диспергирани в нефта асфалтови вещества)*
деаэратор *м* деаератор, обезгазяващо [обезвъздушаващо] устройство
~, **вакуумный** вакуумен деаератор
деаэрация *ж* деаерация, обезгазяване, обезвъздушаване
деаэрированный деаериран, обезгазен, обезвъздушен
дебаеграмма *ж* дебаеграма
дебит *м* дебит
дебитомер *м* дебитомер
деблокировать деблокирам, освобождавам от блокиране
деблокировка *ж* деблокиране, освобождаване от блокиране
девиация *ж физ.* отклонение, девиация
девитрификация *ж* отстъкляване
девулканизат *м* регенериран каучук *(след девулканизация)*
девулканизатор *м* девулканизатор *(съд за регенериране на стари гумени материали)*
дегазатор *м* **1.** апарат за обезгазяване, дегазатор **2.** дегазатор *(средство за обезвреждане на бойни химични вещества)*
дегазационный дегазационен
дегазация *ж* дегазация *(унищожаване на бойни химични вещества)*
дегазирование *с* дегазиране, обезгазяване
дегазировать дегазирам, обезгазявам
дегенерировать дегенерирам, израждам се
дегидраза *ж* дехидраза
дегидратация *ж* обезводняване, дехидратация, дехидриране
дегидратировать обезводнявам, дехидратирам
дегидратор *м* обезводнител, дехидратор
дегидрирование *с вж.* **дегидрогенизация**
дегидрировать дехидрирам *(отцепвам водород)*
дегидрируемый способен за дехидриране

дегидробензол *м* дехидробензол, циклохексадиенин, C_6H_4

дегидрогеназа *ж* дехидрогеназа *(ензим, катализиращ окислително-редукционни реакции)*

дегидрогенизация *ж* дехидриране, отцепване на водород от въглеводородна верига и получаване на ненаситено съединение

дегидросоединение *с* дехидросъединение

дегидроэпиандростерон *м* дехидроепиандростерон *(стероиден хормон)*, $C_{19}H_{22}O_2$

дёготь *м* катран *(вж. също* **смола***)*

~, газовый газов катран *(образуван при кондензиране на каменовъглен газ)*

~, древесный дървесен катран *(получен при суха дестилация на дървесина)*

~, каменноугольный каменовъглен катран *(получен при дестилация на каменни въглища)*

~, коксовый коксов катран *(получен при коксуването на въглищата)*

~, первичный първичен катран *(който се получава при суха дестилация на твърди горива при 500°)*

~, сланцевый шистов катран *(който се получава при полукоксуване на шисти)*

~, швелевой полукоксов катран, швелов катран *(който се получава при швелуването или полукоксуването)*

дегра *ж* дегра, моелон *(средство за омасляване на кожи след подъбването им)*

деградация *ж* деградация, разграждане *(на химични вещества с цел установяване на строежа им)*

дёгтебетон *м* китон, катранен бетон, асфалтобетон

дёгтевой катранен, който е от катран

дёгтевыделение *с* катраноотделяне

дёгтегрунт *м* катранен бетон

дёгтеобразование *с* катранообразуване

дёгтеотделение *с вж.* **дёгтевыделение**

дёгтеотделитель *м* катраноотделител

дёгтеподобный катраноподобен

дегтярный катранен

дегтярня *ж* катранджийница

дегустатор *м* дегустатор, лице, което по органолептичен път *(мирис, вкус)* дава оценка на продукти

дегустация *ж* дегустация, даване на оценка по органолептичен път *(мирис, вкус)* на продукти

дегустировать дегустирам, давам оценка по органолептичен път *(мирис, вкус)* на продукти

дезактивация *ж* дезактивиране, дезактивация

дезалкилирование *с* дезалкилиране, деалкилиране *(отцепване на алкилни групи, свързани с O, N, S и т. н.)*

дезаминирование *с* дезаминиране, деаминиране *(отцепване на аминогрупа от органично съединение)*

~, окислительное окислително дезаминиране

дезинсекция *ж* дезинсекция *(унищожаване на вредните насекоми)*

дезинтегратор *м* 1. дезинтегратор, трошачка, мелачка 2. мокър прахуловител

дезинфекционный дезинфекционен, обеззаразяващ

дезинфекция дезинфекция, обеззаразяване

дезинфицировать дезинфекцирам, обеззаразявам

дезодоратор *м* дезодоратор, обезмирисител, апарат [уред] за отстраняване на миризма *(неприятна)*

дезодорация *ж* дезодорация, обезмирисване, отстраняване на миризма *(неприятна)*

дезодорировать дезодорирам, обезмирисвам, отстранявам миризма *(неприятна)*

дезокси дезокси-*(представка за означаване, че хидроксилна група в органично съединение е заменена с водороден атом)*

дезоксибензоин *м* дезоксибензоин, бензилфенилкетон, α-фенилацетофенон, $C_6H_5CH_2COC_6H_5$

дезоксидация *ж* дезоксидация, откисляване, обезкислородяване, замяна на хидроксилна група с водороден атом, редукция

дезоксикортикостерон *м* дезоксикортикостерон, кортексон, $C_{21}H_{30}O_3$

дезоксирибоза *ж* дезоксирибоза, 2-дезокси-D-рибоза, рибодезоза, тиминоза, $C_5H_{10}O_4$

дезоксирибонуклеаза *ж* дезоксирибонуклеаза *(ензим, хидролизиращ дезоксирибонуклеиновата киселина)*
дезоксисахара *мн* дезоксизахари *(производни на захарите, в които една или няколко хидроксилни групи са заменени с водород)*
деионизация *ж* дейонизация
действие *с* действие; въздействие
~, **белящее** избелващо действие
~, **бризантное** бризантно действие
~, **буферное** буферно действие
~, **возбуждающее** *фарм.* възбуждащо действие
~, **восстанавливающее** редукционно действие
~, **вторичное** вторично действие
~, **высаливающее** изсолващо действие
~, **замедленное** забавено действие
~, **защитное** защитно действие
~, **избирательное** избирателно действие
~, **каталитическое** каталитично действие
~, **коррозионное** корозионно действие
~, **мгновенное** мигновено действие
~, **моющее** миещо действие
~, **окислительное** окислително действие
~, **ориентирующее** ориентиращо действие
~, **осколочное** осколочно действие
~, **побочное** странично действие
~, **прямое** пряко [непосредствено] действие
~, **слезоточивое** сълзотворно действие
~, **токсическое** токсично действие
действовать действувам; въздействувам
дейтерий *м* девтерий, D
дейтерообмен *м* девтерообмен, деутерообмен
дека *ж* дека *(тава в пневматичен въглищен сепаратор)*
декагидрат *м* декахидрат, десетохидрат
декагидронафталин *м* декахидронафталин, декалин, $C_{10}H_{18}$
декагон *м* десетоъгълник
декалин *м* декалин, декахидронафталин, $C_{10}H_{18}$
декаметиленгликоль *м* декаметиленгликол, 1,10-декандиол, $HO(CH_2)_{10}OH$
декамолибдат *м* **натрия** натриев декамолибдат, $Na_2Mo_{10}O_{31} . 21H_2O$
декан *м* декан, $C_{10}H_{22}$
1-деканол *м* 1-деканол, Н-дециловалкохол, $CH_3(CH_2)_8CH_2OH$
2-деканон *м* 2-деканон, метилоктил кетон, $CH_3CO(CH_2)_7CH_3$
декантатор *м* отливник, декантатор
декантация *ж* отливане, декантиране
декантирование *с вж.* **декантация**
декапептид *м* декапептид *(пептид, състоящ се от* 10 *аминокиселини)*
декапирование *с* декапиране *(очистване на метална повърхност от окисна корица чрез байцване)*
декапированный декапиран
декапировать декапирам
декарбоксилаза *ж* декарбонсилаза *(ензим, катализиращ декарбоксилирането на амино- или кетокиселини)*
декарбоксилирование *с* декарбоксилиране *(процес на отделяне на* CO_2 *от карбоксилна група)*
декарбоксилировать декарбоксилирам
декарбонизация *ж* обезвъглеродяване, декарбонизиране
декарбонизовать обезвъглеродявам, декарбонизирам
декатирование *с текст.* декатиране
декатировать *текст.* декатирам
декатировка *ж вж.* **декатирование**
деклуазит *м минер.* деклуазит, $Pb(Zn, Cu)(OH/VO_4)$
декортикация *ж текст.* декортикация *(отделяне на ликото от кората и дървесинната част на стъблото)*
декстран *м* декстран, $(C_6H_{10}O_5)_x$
декстрин *м* декстрин, $(C_6H_{10}O_5)_x$
~, **бескислотный** декстрин, свободен от киселина
~, **высший** високомолекулен декстрин
~, **кислотный** кисел декстрин, декстрин, който съдържа киселини
~, **низший** нискомолекулен декстрин
декстринизатор *м* декстринизатор *(етажна пещ за добиване на декстрин)*
декстринизация *ж* декстринизация, процес на превръщане в декстрин
декстринизированный декстринизиран, превърнат в декстрин
декстриновый декстринов, който е от декстрин
декстроза *ж* декстроза, глюкоза, гроздена [нишестена] захар, $C_6H_{12}O_6$
делафоссит *м минер.* делафосит, CuFeO

деление *с* **1.** делене, разделяне □ **~ клетки** клетъчно делене **2.** деление *(от скала)* **3.** делене *(математично действие)*
делимое *с мат.* делимо
делимость *ж* делимост
делимый делим
делитель *м мат.* делител
дело *с*
~, горное минно дело
~, литейное леярство
~, малярное строително бояджийство, мазачество
~, плотничное дърводелство, дърводелски занаят *(отнася се до обработване на дървен материал и построяване на съоръжения от дърво)*
~, столярное дърводелство, дърводелски занаят
~, холодильное хладилно дело, хладилна техника
делфинин *м* делфинин *(антоциан от теменугите)*
дельта-древесина *ж* делта-шперплат *(специален вид шперплат)*
дельта-железо *с* делта-желязо *(полиморфна модификация на желязото)*
дельта-лучи *мн* делта-лъчи
дельта-металл *м* делта-метал *(вид месинг)*
дельта-оператор *м мат.* делта-оператор, лапласов оператор
деметилирование *с* деметилиране *(процес на отнемане на метилна група от разни органични съединения)*
деминерализация *ж* деминерализация *(отстраняване на минерални вещества)*
демиссин *м* демисин *(алкалоиден глюкозид от* Solanum demissum), $C_{50}H_{83}O_{20}N$
денатурат *м* денатуриран продукт
денатурация *ж* денатурация, денатуриране
денатурирование *с вж.* **денатурация**
денатурированный денатуриран
денатурировать денатурирам
дендриты *мн* дендрити *(дървовидно разклонени кристални форми)*
денитрация *ж* денитриране *(отстраняване на нитрогрупа от нитропроизводните)*
денитрирование *с вж.* **денитрация**
денитрификация *ж* денитрификация *(процес, свързан с биологичния кръговрат на азота)*
денсиди *мн* денсиди *(лишейни багрила, представляващи естерно свързани фенолни киселини)*
денсиметр *м* гъстомер, денситометър, пикнометър
денье *с* дение *(мярка за определяне дебелината на прежди)*
депарафинизация *ж* депарафинизация *(извличане на парафиновите въглеводороди от нефтени фракции)*
депигментация *ж* депигментация
депиляторий *м* депилатор, средство за премахване на косми
депиляция *ж* депилация, отстраняване на косми, обезкосмяване
деполимеризация *ж* деполимеризация
деполимеризирование *с вж.* **деполимеризация**
деполяризатор *м* деполяризатор *(вещество, което намалява поляризацията на галваничния елемент)*
деполяризация *ж* деполяризация
депресант *м вж.* **депрессор**
депрессия *ж* депресия, потискане
депрессор *м* депресор *(средство за селективна флотация)*
дератизация *ж* дератизация *(унищожаване на гризачите)*
дерево *с* дърво
~, бархатное кадифено дърво (Phellodendron amurense)
~, бондарное бъчварско дърво
~, высокоствольное високостъблено дърво
~, гваяковое гваяково дърво, желязно дърво (Lignum Guajaci)
~, гвоздичное карамфилово дърво (Eugenia caryophyllata)
~, гранатовое гранатово дърво, нар (Punica granatum L.)
~, железное *вж.* **гвояковое дерево**
~, кампешевое кампешово [сандалово] дърво (Haemtoxylon campechianum L.)
~ какао какаово дърво (Theobroma cacao)
~, камфорное камфорово дърво (Cinnamonum camphora.)
~, лиственное широколистно дърво
~, мускатное мускатово дърво (Myristica fragraus)

дерево, махагониевое махагоново дърво (Swietenia mahagoni)
~, мылное сапунено дърво (Sapindus)
~, оливковое маслиново дърво (Olea europaea L.)
~, плодовое овощно дърво
~, пробковое корково дърво
~, сандаловое санталово дърво (Pterocarpus santalinus)
~, санталовое санталово дърво (Santalum album L.)
~, терпентинное терпентиново дърво (Pistacia terebinthus)
~, тунговое тунгово дърво (Aleurites fordii)
~, тутовое черничево дърво, черница (Morus L.)
~, фиговое смокинено дърво, смокина
~, хвойное хвойна
~, хинное хининово дърво (Cinchona L.)
~, хлебное хлебно дърво (Artocarpus Forst.)
~, чёрное абаносово дърво
деревообделочный дърводелски; дървообработващ
деревообрабатывающий дървопреработвателен
деревообработка *ж* дървообработване
деревянный дървен
дериват *м* дериват, производно
державка *ж* дръжка, държач
держатель *м* държател, щипка
~ для бюретки щипка [държател] за бюрети
~ для пробирки щипка за епруветки
дерма *ж* дерма *(слой от кожата)*
дерматол *м* дерматол, $C_6H_2(OH)_3COOBi(OH)_2$ *(основен бисмутов галат)*
десенсибилизатор *фото* обезчувствител
десенсибилизация *ж фото* десенсибилизация, обезчувстване *(понижение светлочувствителността на фотографските материали)*
десмин *м минер.* стилбит
десмолазы *мн* дезмолази *(ензими, осъществяващи дълбоко разпадане на органични съединения — дезмолиза)*
десмолиз *м* дезмолиза
десмотропия *ж* дезмотропия *(случай на тавтомерия, когато са изолируеми двете тавтомерни форми)*
десорбер *м* десорбер *(апарат за извършване на десорбция)*
десорбирование *с* десорбция
деструкция *ж* деструкция, разграждане
десульфатизация *ж вж.* **десульфуризация**
десульфирование *с вж.* **десульфуризация**
десульфуратор *м вж.* **десульфуризатор**
десульфурация *ж* обезсеряване, десулфурация, десулфуризиране, отстраняване на сярата; намаление на съдържанието на сярата
десульфуризатор *м* обезсерител, обезсерващо средство, десулфуризатор
десульфуризация *ж* десулфуриране, отстраняване на сяра от органични съединения, десулфиране *(отстраняване на сулфогрупа от органични съединения)*
десятигранник *м* десетостен, декаедър
десятикратный десеторен, десетократен
десятичный десетичен
деталь *ж* част, елемент, детайл
детальный детайлен, подробен
детандер *м* **1.** декомпресор *(приспособление за намаляване налягането на пара, въздух, газове и др.)* **2.** детандер *(машина)*
~, поршневой бутален декомпресор
~, турбинный 1. турбинен декомпресор **2.** турбодетандер
детектор *м* **1.** детектор *(чувствителен елемент)* **2.** детектор *(токоизправител)*
детергент *м* детергент *(повърхностно-активно миещо средство)*
детерминант *м мат.* детерминанта, определител
детонатор *м* **1.** детонатор *(инициаторно взривно вещество)* **2.** детонатор *(взривна капсула)*
детонационный 1. детонационен **2.** чукащ, тракащ *(при двигатели с вътрешно горене)*
детонация *ж* **1.** детонация; експлозия **2.** чукане, тракане *(при двигатели с вътрешно горене)*
дефекация *ж* дефекация *(очистване на суров цвеклов сироп)*, утаяване *(очистване от кал и нечистотии)*
дефекосатурация *ж* утаителна сатурация *(пречистване на захарен сироп с вар и въгледвуокис)*
дефект *м* дефект, повреда, недостатък

дефект массы *ядр.* дефект на масата, масов дефект
дефектоскоп *м* дефектоскоп *(уред за откриване на дефекти)*
дефектоскопия *ж* дефектоскопия *(сбор от методи за откриване на скрити дефекти в метални изделия)*
~, **гаммалучевая** гама-[лъчева] дефектоскопия
~, **магнитная** магнитна дефектоскопия
~, **рентгеновская** рентгенова дефектоскопия, рентгеноскопия
~, **ультраакустическая** ултразвукова дефектоскопия
дефибрер *м* шлайфер, дефибрьор, дефибратор *(машина за преработване на дървесина в дървесна каша)*
дефибринирование *с* дефибриниране *(на кръвта)*
дефибрирование *с* дефибриране, смилане, пулпиране *(на дървесна маса)*
дефлаграция *ж* дефлаграция *(химическо пречистване чрез нагряване)* **2.** дефлаграция *(изгаряне на взривно вещество без взрив)*
дефлегмация *ж* парциална кондензация, дефлегмиране
дефлегматор *м* дефлегматор, флегмоотделител, парциален кондензатор; фракциониращ [разделящ] апарат
дефлектор *м* клапа [шибър] на димен канал
дефлокулированный дефлокулиран, пептизиран
дефлокуляция *ж* дефлокулация *(разбиване на груба утайка до фино диспергирани частици)*; пептизация
деформация *ж* деформация
~, **абсолютная** абсолютна деформация
~ **кольца** деформация на пръстена *(при циклични органични съединения)*
~, **критическая** пределна [критична] деформация
~ **молекул** деформация на молекулата
~, **остаточная** остатъчна [пластична] деформация
~, **пластическая** пластична [необратима] деформация
~ **при растяжения** деформация при опън, деформация при разтегляне
~, **температурная** топлинна деформация
~, **термическая** термична [топлинна] деформация
деформация, упругая еластична [обратима] деформация
~, **усадочная** деформация при свиване
деформирование *с* деформиране, деформация
деформировать деформирам
деформируемость деформируемост, склонност към деформиране
деформируемый деформируем
дефосфоризация *ж* обезфосфоряване, дефосфоризиране, отстраняване на фосфора; намаляване съдържанието на фосфор
дефосфоризировать обезфосфорявам, дефосфорирам; отстранявам фосфора; намалявам фосфора
дехлорация *ж вж.* **дехлорирование**
дехлорирование *с* **1.** дехлориране; обезхлоряване *(отстраняване на хлора от органични съединения)* **2.** дехлориране *(на вода)*
дехолин *м фарм.* дехолин *(натриева сол на дехидрохолевата киселина)*
1-децен *м* 1-децен, *н*-децилен, $CH_2 : CH(CH_2)_7CH_3$
децикаин *м фарм.* децикаин, хидрохлорид на димстиламиноетиловия естер на *p*-бутиламинобензоената киселина
***н*-дециламин** *м* дециламин, 1-аминодекан, $CH_3(CH_2)_9NH_2$
***н*-децилен** *м вж.* **1-децен**
дециловый децилов
1-децин *м* 1-децин, *н*-октилацетилен, $HC : C(CH_2)_7CH_3$
децинормальный децинормален, 1/10-нормален 0,1 n
деэмульгирование *с* деемулгиране [пресичане, разрушаване] на емулсии
деэмульгировать деемулгирам [разрушавам, пресичам] емулсия
деятельность *ж*, **оптическая** оптическа активност
джемсонит *м минер.* джейсонит, $2PbS . Sb_2S_3$
джиггер *м* жигер *(апарат за багрене тъкани на руло)*
джин *м* манган *(машина за отделяне на получени влакна от семена)*
джоуль *м физ.* джаул *(единица мярка за работа)*
джут *м* юта (Corchorus L.)
джутовый ютен, който е от юта

диаграмма *ж* диаграма
~, **векторная** векторна диаграма
~, **золотниковая** шибърна диаграма
~, **индикаторная** индикаторна диаграма
~, **круговая** кръгова диаграма
~, **нагрузочная** диаграма на натоварването
~ **плавления** диаграма на стапянето
~ **растворимости** диаграма на разтворимостта
~ **состояния** диаграма на състоянието
~, **тепловая** топлинна диаграма
~, **фазовая** фазова диаграма
~, **энтальпийная** енталпийна диаграма, IS-диаграма
~, **энтропийная** ентропийна диаграма, TS-диаграма
диазин *м* диазин *(шестчленен хетероцикъл с два азотни атома)*
м-**диазин** *м* *м*-диазин, 1,3-диазин, пирамидин, $C_4H_4N_2$
о-**диазин** *м* *о*-диазин, 1,2-диазин, пиридазин, $C_4H_4N_2$
п-**диазин** *п*-диазин, 1,4-диазин, пиразин, $C_4H_4N_2$
диазинон *м* диазинон, базудин, екзодин *(инсектицид)*
диазоаминобензол *м* диазоаминобензол, $C_6H_5N:N.NH.C_6H_5$
диазаминол *м* рапидоген *(багрило)*
диазоаминосоединение *с* диазоаминосъединение *(съдържащо групата* —N:N.NH—)
диазобензол *м*, **хлористый** бензолдиазониев хлорид, $[C_6H_5N:N]Cl$
диазогруппа *ж* диазогрупа, —N:N—
диазокетон *м* диазокетон *(кетон, съдържащ групата* $\cdot CH_2N_2$)
диазокислота *ж* диазокиселина, ArN:N.OH
диазокраситель *м* диазобагрило
диазол *м* диазол *(групово название на багрила, представляващи трайни диазониеви соли)*
~, **красный** диазолово червено, диазолрат
диазометан *м* диазометан, CH_2N_2
диазониевый диазониев
диазоокись *ж* диазоокис
диазооксисоединение *с* диазооксисъединение
диазосоединение *с* диазосъединение, **Ar.N:N.X**
диазосоставляющая *ж* диазокомпонента
диазосульфонат *м* диазосулфонат, $Ar.N:N.SO_3M$ *(сол на диазосулфоновата киселина)*
диазотат *м* диазотат *(сол на диазокиселина)*, $Ar.N:N.OM^I$
диазотирование *с* диазотиране *(процес на получаване на диазониеви соли* [Ar.N:N]X *от ароматни амини)*
диазотированный диазотиран
диазотировать диазотирам
диазотол *м* диазотол *(трайно рапидно багрило)*
~, **алый Ж** рапидно червено ILH
~, **жёлтый Ж** рапидно жълто GH
~, **золотистокоричневый Ж** рапидно кафяво GGH
~, **красный С** рапидно червено RH
диакарб *м* диакарб, диамокс, ацетазоламил, 2-ацетиламино-1, 3,4-тиадиазол-5-сулфонамид, $C_4H_6N_4O_3S_2$
диализ *м* диализа *(освобождаване на колоидни разтвори от разтворени в тях нискомолекулни съединения)*
диализатор *м* диализатор *(уред за провеждане на диализата)*
диализирование *с* диализиране
диалкиламини *мн* диалкиламини, R_2NH
диалкиланилин *м* диалкиланилин, $C_6H_5NR_2$
диалкилсульфат *м* диалкилсулфат, $R_2SO_4(RO)_2SO_2$
диалкилсульфид *м* диалкилсулфид, тиоетер, R_2S
1.1-диалкоксиалкан *м* 1,1-диалкоксиалкан *(ацетал или кетал)*, $RCH(OR')_2$ *или* $RR''C(OR')_2$
диаллил *м* диалил, биалил, 1,5-хексадиен, $CH_2:CHCH_2CH_2CH:CH_2$
диаллилен *м* диалилен, 1-хексен-5-ин, $CH_2:CHCH_2CH_2C:CH$
диальдегид *м* диалдехид *(съдържащ две CHO-групи)*
~ **щавелевой кислоты** глиоксал, етандиол, OHC.CHO
~ **янтарной кислоты** янтарен алдехид, сукциндиалдехид, бутандиал, $OHC.CH_2CH_2CHO$
диамагнетизм *м* диамагнетизъм
диамагнетик *м* диамагнитно тяло
диамагнитный диамагнитен

диамант *м минер.* диамант *(кристал от въглерод) (вж. също* **алмаз***)*
диамантан *м* адамантан
диамид *м* **1.** диамид *(амид на дикарбонова киселина)* **2.** хидразин, диамид, $H_2N . NH_2$
диамин *м* диамин *(съдържащ две* NH_2*-групи)*
диаминобензол *м* диаминобензол, фенилендиамин, $H_2NC_6H_4NH_2$ (*o*, *m* *или p*)
1,4-диаминобутан *м* 1,4-бутандиамин [*ост.* 1,4-диаминобутан], тетраметилендиамин, $H_2N(CH_2)_4NH_2$
4,4′-диаминодифенил *м* 4,4′-диаминодифенил, 4,4′-диаминобифенил, бензидин, $H_2NC_6H_4C_6H_4NH_2$
диаминокислота *ж* диаминокиселина *(с две аминогрупи)*
диаминонафталин *м* диаминонафталин, нафтилендиамин, нафталендиамин, $C_{10}H_6(NH_2)_2$
1,5-диаминопентан *м* 1,5-пентандиамин [*ост.* 1,5-диаминопентан], пентаметилендиамин,кадаверин,$H_2N(CH_2)_5NH_2$
1,2-диаминопропан *м* 1,2-пропандиамин [*ост.* 1,2-диаминопропан], пропилендиамин, $H_2NCH_2CH(NH_2)CH_3$
1,3-диаминопропан *м* 1,3-пропандиамин [*ост.* 1,3-диаминопропан] триметилендиамин, $H_2N(CH_2)_3NH_2$
диаминотолилы *мн* толидини, дитолидини, $C_{14}H_{16}N_2$
1,2-диаминоэтан *м* 1,2-етандиамин [*ост.* 1,2-диаминоетан], етилендиамин, $H_2NCH_2CH_2NH_2$
диаммонийфосфат *м* секундерен [вторичен] амониев фосфат, диамофос, $[NH_4]_2HPO_4$
диаммофос *м вж.* **диаммонийфосфат**
диан *м вж.* **дифенилолпропан**
дианизидин *м* дианизидин, 3,3′-диметилоксибензидин, $(CH_3OC_6H_3NH_2)_2$
диантримид *м* диантримид, 1,1′-диантрахинониламин, $C_{28}H_{15}NO_4$
диапозитив *м фото* диапозитив *(позитивно изображение на прозрачна подложка; използува се за прожекция)*
диарилгидразин *м* диарилхидразин
~, симметричный симетричен диарилхидразин, хидразосъединение, $ArNH . NHAr$
диарсенид *м* диарсенид, двуарсенид
~ кобальта кобалтов диарсенид, $CoAs_2$
диарсенид никеля никелов диарсенид, $NiAs_2$
диаспор *м минер.* диаспор, α-алуминиевоксихидроокис, $AlOOH$
диаспорогелит *м минер.* диаспорогелит, γ-алуминиевоксихидроокис, $AlOOH$
диастаза *ж* диастаза, амилаза *(ензим, катализиращ хидролитичното разпадане на полизахаридите)*
диастереоизомеры *мн вж.* **диастереомеры**
диастереомерный диастереомерен
диастереомеры *мн* диастереомери *(вид стереоизомери)*
диатомит *м* диатомит, инфузорна пръст, кизелгур
диафораза *ж* диафораза *(ензим)*
диафрагма *ж* **1.** *опт.* бленда, диафрагма **2.** мембрана, диафрагма *(на мембранна помпа)* **3.** диафрагма, преграда *(на тръбопровод)* **4.** мембрана *(при диализата)* **5.** диафрагма *(разделяща електродите на акумулаторни и галванични елементи)*
диафрагменный диафрагмен; мембранен
диафрагмирование *с* диафрагмиране *(промяна на действуващия отвор на обектива на фотоапарат)*
диацетамид *м* диацетамид, имид на оцетната киселина, $(CH_3CO)_2NH$
диацетил *м* диацетил, диметилглиоксал, 2,3-бутандион, $CH_3COCOCH_3$
диацетилацетон *м* диацетилацетон, 2,4,6-хептантрион, 2,4,6-триоксохептан, $(CH_3COCH_2)_2CO$
диацетилен *м* диацетилен, бутадиен, $HC \vdots C . C \vdots CH$
диацетилметан *м* ацетилацетон, 2,4-пентандион, $CH_3COCH_2COCH_3$
диацетилморфин *м,* **хлористоводородный** диацетилформин хидрохлорид, хероин, $C_{17}H_{17}ON(OCOCH_3)_2 . HCl . H_2O$
диацетин *м* диацетин, глицериндиацетат, глицеролдиацетат, глицерилдиацетат, $C_3H_5(OH)(OCOCH_3)_2$
диацетонамин *м* диастонамин, 2-амино-2-метил-4-пентанон, $CH_3COCH_2C(CH_3)_2NH_2$
дибазол *м фарм.* дибазол, хлороводородна сол на 2-бензилбензимидазола, $C_{14}H_{13}N_2Cl$
дибензаль *м* стилбен, $C_6H_5CH : CHC_6H_5$

дибензальацетон *м* дибензалацетон, $C_6H_5CH : CH . CO . CH : CHC_6H_5$

дибензамид *м* дибензамид, имид на бензоената киселина, $(C_6H_5CO)_2NH$

дибензантрон *м* дибензантрон, индантреново тъмносиньо БО, виолантрон, $C_{34}H_{16}O_2$

дибензил *м* дибензил, бибензил, 1,2-дифенилетан, $C_6H_5CH_2CH_2C_6H_5$

дибензиламин *м* дибензиламин, $(C_6H_5CH_2)_2NH$

бензиланилин *м* N,N-дибензиланилин, $(C_6H_5CH_2)_2NC_6H_5$

дибензилдисульфид *м* (ди)бензилдисулфид, $(C_6H_5CH_2)_2S_2$

дибензилкетон *м* дибензилкетон, дифенилацетон, 1,3-дифенил-2-пропанон, $(C_6H_5CH_2)_2CO$

дибензилсульфид *м* (ди)бензилсулфид, $(C_6H_5CH_2)_2S$

дибензоил *м* дибензоил, бензил, $C_6H_5COCOC_6H_5$

дибензоилдисульфид *м* (ди)бензоилдисулфид, дибензенкарбонилдисулфид, $(C_6H_5CO)_2S_2$

дибензоилметан *м* дибензоилметан, 1,3-дифенил-1,3-пропандион, $(C_6H_5CO)_2CH_2$

дибензооксазин *м* дибензооксазин, феноксазин, $C_{12}H_8NO$

дибензопиразин *м* дибензопиразин, феназин, $C_{12}H_8N_2$

дибензопиридин *м* дибензопиридин, акридин, $C_{13}H_9N$

дибензо-γ-пирон *м* дибензо-γ-пирон, ксантон, $C_{13}H_8O_2$

дибензопиррол *м* дибензопирол, карбазол, $C_{12}H_9N$

дибензотиазилдисульфид *м* дибензотиазилдисулфид *(вулканизационно средство)*

дибензотиазин *м* дибензотиазин, фентиазин, $C_{12}H_9NS$

дибензофуран *м* дибензофуран, $C_6H_4OC_6H_4$

диборан *м* диборан, $(BH_3)_2$ *или* B_2H_6 *(борен хидрид)*

дибромацетальдегид *м* дибромацеталдехид, Br_2CHCHO

дибромбензол *м* дибромбензол, дибромбензен, $C_6H_4Br_2$

дибромбутан *м* дибромбутан, $C_6H_8Br_2$ *(разни позиционни изомери)*

дибромбутен *м* дибромбутен, $C_4H_6Br_2$ *(разни изомери)*

дибромид *м* дибромид, двубромид

~ **ванадия** ванадиев дибромид, ванадиев (II) бромид, VBr_2

~ **вольфрама** волфрамов дибромид, волфрамов (II) бромид, WBr_2

~ **германия** германиев дибромид, германиев (II) бромид, GeBr

~ **молибдена** молибденов дибромид, молибденов (II) бромид, $MoBr_2$

~ **палладия** паладиев дибромид, паладиев (II) бромид, $PdBr_2$

~ **платины** платинов дибромид, платинов (II) бромид, $PtBr_2$

~ **таллия** талиев дибромид, талиев (II) бромид, $TlBr_2$

~ **теллура** телуров дибромид, телуров (II) бромид, $TeBr_2$

~ **титана** титанов дибромид, титанов (II) бромид, $TiBr_2$

~ **циркония** циркониев дибромид, циркониев (II) бромид, $ZrBr_2$

дибромметан *м* дибромметан, метиленбромид, CH_2Br_2

1,5-дибромпентан *м* 1,5-дибромпентан, пентаметилендибромид, $Br(CH_2)_5Br$

дибромпиридин *м* дибромпиридин *(различни изомери)*, $C_5H_3NBr_2$

1,1-дибромпропан *м* 1,1-дибромпропан, пропилиденбромид, $CH_3CH_2CHBr_2$

1,2-дибромпропан *м* 1,2-дибромпропан, пропилендибромид, $CH_3CHBrCH_2Br$

1,3-дибромпропан *м* 1,3-дибромпропан, триметиленбромид, $BrCH_2CH_2CH_2Br$

1,3-дибромпропин *м* 1,3-дибромпропин, $BrC ⋮ CCH_2Br$

5,5′-дибромтиоиндиго *м* 5,5′-дибромтиоиндиго, цибабардо Б

дибромтолуол *м* дибромтолуол, дибромтолуен, $CH_3C_6H_3Br_2$ *(различни изомери)*

дибромфенол *м* дибромфенол, $HO . C_6H_3Br_2$ *(различни изомери)*

1,1-дибромэтан *м* 1,1-диброметан, етилиденбромид, CH_3CHBr_2

1,2-дибромэтан *м* 1,2-диброметан, етиленбромид, $BrCH_2CH_2Br$

1,2-дибромэтилен *м* 1,2-диброметилен, $BrCH : CHBr$

дибутиламин *м* дибутиламин, ди-*н*-бутиламин, $(C_4H_9)_2NH$

дибутилкетон *м* дибутилкетон, *н*-бутилкетон, 5-нонанон, $(C_4H_9)_2CO$

ди-н-бутилртуть *ж* ди-*н*-бутилживак, $(C_4H_9)_2Hg$

дибутилфталат *м* дибутилфталат, бутилфталат, $C_6H_4(COOC_4H_9)_2$ *(палатинол Ц — пластификатор)*

дивинил *м* дивинил, 1,3-бутадиен, еритрен, $CH_2:CH.CH:CH_2$

дивинилацетилен *м* дивинилацетилен, 1,5-хексадиен-3-ин, $CH_2:CHC:CCH:CH_2$

дивинилсульфид *м* (ди)винилсулфид, $(CH_2:CH)_2S$

дигексагональный *крист.* дихексагонален

дигексаметилентетрамин *м* **камфорнокислый** амфотропин, хексаметилентетрамин-камфорат, $[(CH_2)_6N_4]_2C_8H_{14}(COOH)_2$

дигексилкетон *м* дихексилкетон, н-хексилкетон, 7-тридеканон, йонантон, $C_6H_{13}COC_6H_{13}$

дигептилкетон *м* дихептилкетон, *н*-хептилкетон, 8-пентадеканон, каприлон, $(C_7H_{15})_2CO$

дигерман *м* дигерман, германиев хексахидрид, Ge_2H_6

дигидрат *м* дихидрат, двухидрат *(с две молекули вода)*

дигидрит *м* *минер.* дихидрит, меден (II) тетрахидроксидиортофосфат, $Cu_5[(OH)_2/PO_4]_2$

9,10-дигидроакридин *м* 9,10-дихидроакридин, карбазин, акридан, $C_{13}H_{11}N$

9,10-дигидроантрацен *м* 9,10-дихидроантрацен, $C_{14}H_{12}$

дигидроарсенат *м* дихидрогенортоарсенат, първичен [примерен] ортоарсенат

~ **аммония** амониев дихидрогенортоарсенат, първичен [примерен] амониев ортоарсенат, $NH_4H_2AsO_4$

~ **калия** калиев дихидрогенортоарсенат, първичен [примерен] калиев ортоарсенат, KH_2AsO_4

~ **натрия** натриев дихидрогенортоарсенат, първичен [примерен] натриев ортоарсенат, NaH_2AsO_4

дигидроимидазолон *м* дихидро-2(3)-имидазолон, 2-кетотетрахидроглиоксалин, $\overline{CH_2NHCONHCH_2}$

дигидрокарвеол *м* дихидрокарвеол, 8(9)-*р*-ментен-2-ол, $C_{10}H_{17}OH$

дигидрокетоакридин *м* дихидрокетоакридин, акридон, $C_{13}H_9NO$

дигидронафталин *м* дихидронафталин, дихидронафтален, $C_{10}H_{10}$

дигидрооксазолы *мн* дихидрооксазоли, оксазолини

дигидропиразолы *мн* дихидропиразоли, пиразолини, $C_3H_6N_2$

дигидропиррол *м* дихидропирол, 3-пиролин, C_4H_7N

дигидрорезорцин *м* дихидрорезорцин, дихидрорезорцинол, 1,3-циклохександион, $\overline{COCH_2COCH_2CH_2CH_2}$

дигидрострептомицин *м* дихидрострептомицин *(антибиотик)*, $C_{21}H_{41}N_7O_{12}$

дигидротиазолы *мн* дихидротиазоли, тиазолини

1,2-дигидротолуол *м* 1,2-дихидротолуол, 1,2-дихидротолуен, 5-метил-1,3-циклохексадиен, $CH_3C_6H_7$

дигидрофосфат *м* дихидроген ортофосфат, първичен [примерен] ортофосфат, $M^IH_2PO_4$

~ **кадмия** кадмиев дихидроген ортофосфат, първичен [примерен] кадмиев ортофосфат, $Cd(H_2PO_4)_2 . 2H_2O$

~ **калия** калиев дихидроген ортофосфат, първичен [примерен] калиев ортофосфат, KH_4PO_4

~ **кальция** калциев дихидроген ортофосфат, първичен [примерен] калциев ортофосфат, $Ca(H_2PO_4)_2 . H_2O$

~ **лития** литиев дихидроген ортофосфат, първичен [примерен] литиев ортофосфат, LiH_2PO_4

~ **марганца** манганов дихидроген ортофосфат, първичен [примерен] манганов ортофосфат, $Mn(H_2PO_4)_2 . 2H_2O$

~ **натрия** натриев дихидроген ортофосфат, първичен [примерен] натриев ортофосфат, NaH_2PO_4

~ **цинка** цинков дихидроген ортофосфат, първичен [примерен] цинков ортофосфат, $Zn(H_2PO_4)_2 . 2H_2O$

дигидрохолестерин *м* дихидрохолестерин, холестанол, $C_{27}H_{48}O$

дигидроцибетон *м* дихидроцибетон, циклохептадеканон, $C_{17}H_{32}O$

дигитоксигенин *м* дигитоксигенин *(аглюкона на дигитоксина)*, $C_{23}H_{34}O_4$
дигитоксоза *ж* дигитоксоза, 3,4,5-трихидроксихексанал, $CH_3(CHOH)_3CH_2CHO$
дигитонин *м* дигитонин *(дигиталисов сапонин)*, $C_{55}H_{90}O_{23}$
дидим *м* **дидим** *(смес от неодим и празеодим)*
диен *м* диен, диолефин *(ненаситено съединение с две двойни връзки)*
диеновый диенов
диенофильный диенофилен
дизамещённый ди-[дву]заместен, дисубституиран
дизель *м авт.* **дизельный двигатель**
дизельный дизелов
диизоамиламин *м* диизоамиламин, бис-(3-метилбутил)амин, $[(CH_3)_2CHCH_2CH_2]_2NH$
диизобутиламин *м* диизобутиламин, бис-2-метилпропил/амин, $[(CH_3)_2CHCH_2]_2NH$
диизобутилкетон *м* диизобутилкетон, 2,6-диметил-4-хептанон, $[(CH_3)_2CHCH_2]_2CO$
диизопропенил *м* диизопропенил, 2,3-диметил-1,3-бутадиен, $H_2C:C(CH_3)C(CH_3):CH_2$
диизопропиламин *м* диизопропиламин, $[(CH_3)_2CH]_2NH$
диизопропилкетон *м* диизопропилкетон, 2,4-диметил-3-пентанон, $[(CH_3)_2CH]_2CO$
диизопропилртуть *м* диизопропилживак, $[(CH_3)_2CH]_2Hg$
диизопропилцинк *м* диизопропилцинк, $[(CH_3)_2CH]_2Zn$
диимид *м* **германия** германиев диимид, $Ge(:NH)_2$
дийодацетилен *м* дийодацетилен, $JC:CJ$
дийодбензол *м* дийодбензол, дийодбензен, $C_6H_4J_2$ *(o, m или p)*
1,6-дийодгексан *м* 1,6-дийодхексан, хексаметиленйодид, $J(CH_2)_6J$
дийодид *м* дийодид, двуйодит
~ **ванадия** ванадиев дийодид, ванадиев (II) йодид, VJ_2
~ **вольфрама** волфрамов дийодид, волфрамов (II) йодид, WJ_2
~ **германия** германиев дийодид, германиев (II) йодид, GeJ_2
дийодид индия индиев [дийодид, ин диев (II) йодид, InJ_2
~ **молибдена** молибденов дийодид, молибденов (II) йодид, MoJ_2
~ **мышьяка** арсенов дийодид, арсенов (II) йодид, AsJ_2
~ **олова** калаен дийодид, калаен (II) йодид, SnJ_2
~ **осмия** осмиев дийодид, осмиев (II) йодид, OsJ_2
~ **палладия** паладиев дийодид, паладиев (II) йодид, PdJ_2
~ **платины** платинов дийодид, платинов (II) йодид, PtJ_2
~ **ртути** живачен дийодид, живачен (II) йодид, HgJ_2
~ **самария** самариев дийодид, самариев (II) йодид, SmJ_2
~ **теллура** телуров дийодид, телуров (II) йодид, TeJ_2
~ **титана** титанов дийодид, титанов (II) йодид, TiJ_2
~ **фосфора** фосфорен дийодид, фосфорен (I, III) йодид, P_2J_4
дийодметан *м* дийодметан, метилен йодид, CH_2J_2
дийодпропан *м* дийодпропан, $C_3H_6J_2$ *(различни изомери)*
дийодтирозин *м* 3,5-дийодтирозин, 2-амино-3-(3,5-дийод-4-хидроксифенил)-пропанова киселина, $C_9H_9J_2NO_3$
дийодфенол *м* дийодфенол, $HOC_6H_3J_2$ *(различни изомери)*
1,1-дийодэтан *м* 1,1-дийодетан, етилиденйодид, асим-дийодетан, CH_3CHJ_2
1,2-дийодэтан *м* 1,2-дийодетан, етиленйодид, сим-дийодетан, JCH_2CH_2J
дикаин *м* дикаин, пантокаин, хлорхидрат на диметиламиноетиловия естер на *н*-бутиламинобензоената киселина, $C_{15}H_{25}N_2O_2Cl$
дикальцийфосфат *м* калциев хидрогенортофосфат, $CaHPO_4 . 2H_2O$
дикетен *м* дикетен
дикетон *м* дикетон
дикетопиперазин *м* дикетопиперазин, 2,3-диоксопиперазин, 2,3-пиперазиндион, $C_4H_6N_2O_2$
дикит *м минер.* дикит, $Al_4[(OH)_8/Si_4O_{10}]$
диктамнин *м* диктамнин *(хинолинов алкалоид от* Dictamnus albus L*)*, $C_{12}H_9NO_2$

дикумарин *м* дикумарин, дикумарол, антитромбозин, тромбозан, 3,3-метилен-бис-4-хидроксикумарин, $C_{19}H_{12}O_6$

дилатограф *м* дилатограф *(уред за регистриране изменението на обема на телата)*

дилатометр *м* дилатометър *(уред за измерване изменението на обема на тялото)*

дильдрин *м* дилдрин *(инсектицид)*

димедон *м* димедон, 5,5,-диметил-1,3-циклохександион, диметилдихидрорезорцин, $C_8H_{12}O_2$

димедрол *м фарм.* димедрол, хлорхидрат на β-диметиламиноетиловия естер на бензхидрола, $(C_6H_5)_2CHOCH_2CH_2N(CH_3)_2 \cdot HCl$

димезитилкетон *м* димезитилкетон, $(CH_3)_3C_6H_2 \cdot CO \cdot C_6H_2(CH_3)_3$

димер *м* димер

димеризация *ж* димеризация

2,3-димеркаптопропанол *м* 2,3-димеркаптопропанол, $CH_2SH \cdot CHSH \cdot CH_2OH$ *(антилюизитово средство)*

димерный димерен

диметиламин *м* диметиламин, $(CH_3)_2NH$

п-диметиламиноазобензол *м* р-диметиламиноазобензол, 4-диметиламиноазобензен, $C_6H_5N : C_6H_4N(CH_3)_2$

диметиламиноантипирин *м фарм.* диметиламиноантипирин, амидопирин, амидофен, пирамидон, $C_{13}H_{17}N_3O$

п-диметиламинобензальдегид *м* р-диметиламинобензалдехид, $(CH_3)_2NC_6H_4CHO$

диметиламинофенол *м* диметиламинофенол, $(CH_3)_2NC_6H_4OH$ *(о, т или р)*

диметиламиноэтанол *м* 2-диметиламиноетанол, $(CH_3)_2NCH_2CH_2OH$

диметиланилин *м* диметиланилин, ксилидин, аминоксилол, $(CH_3)_2C_6H_3NH_2$ *(различни изомери)*

диметиларсин *м* диметиларсин, $(CH_3)_2AsH$

диметилацетилен *м* диметилацетилен, кротонилен, 2-бутин, $CH_3C \vdots CCH_3$

диметилбензидин *м* диметилбензидин, толидин, $C_{14}H_{16}N_2$

диметилбензоин *м* диметилбензоин, толуоин, $C_{16}H_{16}O_2$

диметилбензол *м* диметилбензол, диметилбензен, ксилол, $C_4H_4(CH_3)_2$

2,3-диметилбутадиен *м* 2,3-диметилбутадиен, $CH_2 : C(CH_3) \cdot C(CH_3):CH_2$

2,2-диметилбутан *м* 2,2-диметилбутан, етилтриметилметан, неохексан, $(CH_3)_3CCH_2CH_3$

2,3-диметил-2,3-бутандиол *м* 2,3-диметил-2,3-бутандиол, тетраметилетиленгликол, пинакон, пинакол, $(CH_3)_2C(OH)C(CH_3)_2OH$

2,5-диметилгексадиен-2,4 *м* 2,5-диметил-2,4-хексадиен, диизокротил, $(CH_3)_2C : CH \cdot CH : C(CH_3)_2$

симм-диметилгидразин *м* сим-диметилхидразин, $CH_3NHNHCH_3$

диметилгидрорезорцин *м* диметилдихидрорезорцин, димедон, $C_8H_{12}O_2$

диметилдихлорсилан *м* диметилдихлорсилан, $(CH_3)_2SiCl_2$

диметилкарбинол *м* диметилкарбинол, 2-пропанол, изопропилов алкохол, $(CH_3)_2CHOH$

диметилкетен *м* диметилкетен, диметилетенон $(CH_3)_2C : CO$

диметилкетон *м* диметилкетон, пропанон, ацетон, CH_3COCH_3

1,3-диметилксантин *м* 1,3-диметилксантин, теофилин, $C_7H_8N_4O_2$

1,7-диметилксантин *м* 1,7-диметилксантин, параксантин, $C_7H_8N_4O_2$

3,7-диметилксантин *м* 3,7-диметилксантин, теобромин, $C_7H_8N_4O_2$

диметилмагний *м* диметилмагнезий, $(CH_3)_2Mg$

диметилмоносилан *м* диметилсилан, $(CH_3)_2SiH_2$

несимм-диметилмочевина *ж* асим-N, N-диметилкарбамид, $H_2NCON(CH_3)_2$

симм-диметилмочевина *ж* сим-N, N-диметилкарбамид, $CH_3NHCONHCH_3$

диметилнафталин *м* диметилнафталин, диметилнафтален *(различни изомери)*, $C_{12}H_{12}$

диметиловый диметилов

2,5-диметилпиразин *м* 2,5-диметилпиразин, кетин, $C_6H_8N_2$

диметилпиридин *м* диметилпиридин, лутидин (различни изомери), C_7H_9N

диметилпиррол *м* диметилпирол *(различни изомери)*, C_6H_9N

2,2-диметилпропан *м* 2,2-диметилпропан, тетраметилметан, неопентан, $CH_3C(CH_3)_2CH_3$

2,2-диметилпропаналь *м* 2,2-диметилпропанал, триметилацетилдехид, $(CH_3)_3CCHO$

диметилртуть *ж* диметилживак, $(CH_3)_2Hg$

диметилселен(ид) *м* диметилселенид, $(CH_3)_2Se$

диметилсиландиол *м* диметилсиландиол, $(CH_3)_2Si(OH)_2$

диметилсульфат *м* диметилсулфат, метилов естер на сярната киселина, $(CH_3O)_2SO_2$ *или* $(CH_3)_2SO_4$

диметилсульфид *м* диметилсулфид, метилсулфид, $(CH_3)_2S$

диметилсульфит *м* диметилсулфит, $(CH_3O)_2SO$ *или* $(CH_3)_2SO_3$

диметилсульфоксид *м* диметилсулфокис, метилсулфинилметан, $(CH_3)_2SO$

диметилсульфон *м* (ди)метилсулфон, метилсулфонилметан, $(CH_3)_2SO_2$

диметилтиомочевина *ж* N,N-диметилтиокарбамид, $(CH_3NH)_2CS$

диметил-*п*-фенилендиамин *м* N, N-диметил-*p*-фенилендиамин [N, N-диметил-1,4-бензендиамин], $H_2N . C_6H_4N(CH_3)_2$

диметилфенол *м* диметилфенол, ксиленол, $(CH_3)_2C_6H_3OH$ *(различни изомери)*

диметилформаль *м* диметилформал, метилал, диметоксиметан, метилацетал на формалдехида, $CH_2(OCH_3)_2$

диметилформамид *м* диметилформамид, N,N-диметилформамид, $HCON(CH_3)_2$

диметилфосфин *м* диметилфосфин, $(CH_3)_2PH$

диметилфталат *м* диметилфталат, метилов естер на *о*-фталовата киселина, диметил-1,2-бензендикарбоксилат, $C_6H_4(COOCH_3)_2$

2,3-диметилхинон *м* 2,3-диметилхинон, 2,3-диметил-1,4-циклохексадиендион, *о*-ксилохинон, $C_8H_8O_2$

2,5-диметилхинон *м* 2,5-диметилхинон, *p*-ксилохинон, флорон, $C_8H_8O_2$

диметилхлорарсин *м* диметилхлорарсин, какодилхлорид, $(CH_3)_2AsCl$

диметилциклогексан *м* диметилциклохексан *(различни изомери)*, $C_6H_{10}(CH_3)_2$

5,5-диметилциклогексан-1,3-дион *м вж.* **димедон**

диметилциклогексанол *м* диметилциклохексанол *(различни изомери)*, $(CH_3)_2C_6H_9OH$

диметилциклогексанон *м* диметилциклохексанон *(разлини изомери)*, $C_8H_{14}O$

диметилцинк *м* диметилцинк, $(CH_3)_2Zn$

несимм-диметилэтилен *м* асим-диметилетилен, 2-метилпропен, изобутилен, $CH_2 : C(CH_3)_2$

симм-диметилэтилен *м* сим-диметилетилен, 2-бутен, псевдобутилен, $CH_3CH : CHCH_3$

диметилэтилметан *м* диметилетилметан, 2-метилбутан, изопентан, $CH_3CH(CH_3)CH_2CH_3$

1,2-диметоксибензол *м* 1,2-диметоксибензол, 1,2-диметоксибензен, вератрол, $C_6H_4(OCH_3)_2$

диметоксистрихнин *м* 2,3-диметоксистрихнин, бруцин, $C_{23}H_{26}N_2O_4$

димолибдат *м* **натрия** натриев димолибдат, $Na_2Mo_2O_7$

диморфизм *м* диморфизъм *(свойство на някои вещества да кристализират в две различни кристални решетки в зависимост от условията)*

диморфный диморфен

димочевина *ж* дикарбамид, 4-урацин, $C_2H_4N_4O_2$

дин *м* дин *(немска измервателна система за определяне чувствителността и другите фотографски параметри на фотоматериалите)*

динамика *ж* динамика *(дял от механиката)*

динамит *м* динамит

динамический динамичен

динамометр *м* динамометър, силомер

динатрийфосфат *м* натриев хидрогенортофосфат, вторичен [секундерен] натриев ортофосфат, $Na_2HPO_4 . 12H_2O$

динафтил *м* динафтил, бинафтил, $C_{10}H_7C_{10}H_7$

динафтилкетон *м* динафтилкетон, $C_{10}H_7COC_{10}H_7$

динафтилртуть *ж* динафтилживак, $(C_{10}H_7)_2Hg$

динезин *м фарм.* динезин, динаркол, хлорхидрат на N-(2-диетиламиноетил)-фентиазина, $C_{18}H_{22}N_2S. HCl$

динерит *м минер.* динерит, Ni_3As

динитрил *м* динитрил

4,6-динитро-2-аминофенол *м* 2-амино-4,6-динитрофенол, пикраминова киселина, $H_2NC_6H_2(NO_2)_2OH$

динитроанизол *м* динитроанизол, динитрометоксибензол *(различни изомери)*, $CH_3OC_6H_3(NO_2)_2$

2,4-динитроанилин *м* 2,4-динитроанилин, 2,4-динитрофениламин, $(NO_2)_2C_6H_3NH_2$

динитробензол *м* динитробензол, динитробензен, $C_6H_4(NO_2)_2$ *(о, m* или *p)*

динитровиолантрон *м* динитровиолантрон, индантреново зелено Б

динитроглицерин *м* динитроглицерин, глицерин-1,3-динитрат, глицерол-1,3-динитрат, $HO . C_3H_5(NO_3)_2 . 0{,}5H_2O$

динитрометан *м* динитрометан, $CH_2(NO_2)_2$

динитронафталин *м* динитронафталин, динитронафтален (различни изомери), $C_{10}H_6(NO_2)_2$

динитросоединение *с* динитросъединение

2,4-динитро-7-сульфокислота *ж* α-нафтола 2,4-динитро-1-нафтол-7-сулфонова киселина *(нафтолово жълто, цитронин А)*

динитротолуол *м* динитротолуол, динитротолуен *(различни изомери)*, $CH_3C_6H_3(NO_2)_2$

динитрофенол *м* динитрофенол, $C_6H_3(OH)(NO_2)_2$ *(различни изомери)*

2,4-динитрофторбензол *м* 2,4-динитрофлуорбензол, $(NO_2)_2C_6H_3F$

1,1-динитроэтан *м* 1,1-динитроетан, асимдинитроетан, $CH_3CH(NO_2)_2$

1,3-диоксан *м* 1,3-диоксан, триметиленгликолметиленетер, $C_4H_8O_2$

1,4-диоксан *м* 1,4-диоксан, диетилендиокис, $C_4H_8O_2$

диоксансульфотриоксид *м* диоксан, серен триокис, $C_4H_8O_2 . SO_3$

диоксиазобензол *м* дихидроксиазобензол, азофенол

диоксиазокраситель *м* дихидроксиазобагрило

диоксиантрахинон *м* дихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_{18}O_4$

1,2-диоксиантрахинон *м* ализарин, 1,2-дихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_{18}O_4$

1,3-диоксиантрахинон *м* пурпуроксантин, 1,3-дихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_{18}O_4$

1,4-диоксиантрахинон *м* хинизарин, 1,4-дихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_{18}O_4$

1,5-диоксиантрахинон *м* антраруфин, 1,5-дихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_{18}O_4$

1,8-диоксиантрахинон *м* хризазин, 1,8-дихидрокси-9,10-антрахинон $C_{14}H_{18}O_4$

2,3-диоксиантрахинон *м* хистазарин, хистазин, 2,3-дихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_{18}O_4$

2,6-диоксиантрахинон *м* 2,6-дихидрокси-9,10-хидрахинон, антрафлавинова киселина, $C_{14}H_{18}O_4$

2,7-диоксиантрахинон *м* 2,7-дихидрокси-9,10-антрахинон, изоантрафлавинова киселина, $C_{14}H_{18}O_4$

диоксиантрацен *м* дихидроксиантрацен, антрацендиол *(различни изомери)*

диоксиацетон *м* дихидроксиацетон, 1,3-дихидрокси-2-пропанон, $HOCH_2COCH_2OH$

2,4-диоксиацетофенон *м* 2,4-дихидроксиацетофенон, резацетофенон, $CH_3COC_6H_3(OH)_2$

о-диоксибензол *м* о-дихидроксибензол, 1,2-бензендиол, пирокатехин [пирокатехол], $C_6H_4(OH)_2$

м-диоксибензол *м* m-дихидроксибензол, 1,3-бензендиол, резорцинол, $C_6H_4(OH)_2$

п-диоксибензол *м* p-дихидроксибензол, 1,4-бензендиол, хидрохинон, $C_6H_4(OH)_2$

диоксид *м* диоксид, двуокис

диоксикислота *ж* диоксикиселина, дихидроксикиселина

диоксим *м* диоксим *(оксим на дикарбонилни съединения)*

~ **диацетила** диацетилдиоксим, диметилглиоксим, 2,3-бутандиондиоксим, $CH_3C(:NOH)C(:NOH)CH_3$

2,4-диокси-5-метилпиридин тимин, $C_5H_6N_2O_2$

диоксиндол *м* 3-хидроксиоксиндол, $C_6H_4NHCOCHOH$ (с пръстенна връзка между крайните атоми)

2,4-диоксипиримидин *м* урацил, $C_4H_4N_2O_2$

2,6-диоксипурин *м* ксантин, $C_5H_4N_4O_2$

3,4-диокситолуол *м* 3,4-дихидрокситолуол, метил-3,4-бензендиол, хомопирокатехин, хомопирокатехол, $CH_3C_6H_3(OH)_2$

3,5-диокситолуол *м* 3,5-дихидрокситолуол, метил-3,5-бензендиол, орцин, орцинол, $CH_3C_6H_3(OH)_2$

5,7-диоксифлавон *м* хризин, $C_{15}H_{10}O_4$

диоксоаллен *м* диоксоален, въглероден субокис, $OC:C:CO$

2,3-диоксопиперазин *м вж.* **дикетопиперазин**

диоксотетрахлорорутенат *м* диоксотетрахлорорутенат, $M^I_2(RuO_2Cl_4]$

диоктилфталат *м* диоктилфталат, диоктилов естер на *о*-фталовата киселина, $C_6H_4(COOC_8H_{17})_2$

диол *м* диол *(съдържащ 2OH-групи)*, гликол

диолефин *м* диолефин, диен

дионин *м* дионин, етилморфин хидрохлорид, $C_{19}H_{23}NO_3 . HCl . 2H_2O$

диопсид *м минер.* диопсид *(калциевомагнезиев дисиликат)*, $CaMg[Si_2O_6]$

диоптаз *м минер.* диоптаз, меден (II) трисиликат, $Cu_3[Si_3O_9] . 3H_2O$

диорит *м* диорит *(разпространена плутонична скала)*

динас *м* динас *(кисел огнеупорен материал)*

динасовый динасов

дипентен *м* дипентен, лимонен, $C_{10}H_{16}$

дипептид *м* дипептид *(пептид, състоящ се от две аминокиселини)*

дипирамида *ж* бипирамида

дипирамидальный бипирамидален

дипиридил *м* дипиридил, $C_{10}H_8N_2$

диплозаль *м фарм.* диплозал, салицилсалицилова киселина, $C_{14}H_{10}O_5$

диплококк *м* диплокок *(растителна форма при бактериите, два долепени кока)*

диполь *м* дипол

~, атомный атомен дипол

~, гомеополярный хомеополярен дипол *(при чисто ковалентна връзка)*

~, магнитный магнитен дипол

~ междуатомной связи дипол на връзката

~, молекулярный молекулен дипол

~, электрический електрически дипол

дипольный диполен

дипроксид *м* дипроксид, диизопропилксантогендисулфид, $C_8H_{14}O_2S_4$

дипропаргил *м* 1,5-хексадиин, дипропаргил, $CH \vdots CCH_2CH_2C \vdots CH$

дипропенил *м* дипропенил, 2,4-хексадиен, $CH_3CH:CHCH:CHCH_3$

***н*-дипропиламин** *м* дипропиламин, ди-*н*-пропиламин, $(CH_3CH_2CH_2)_2NH$

дипропилкадмий *м* дипропилкадмий, $(C_3H_7)_2Cd$

дипропилкарбинол *м* дипропилкарбинол, 4-хептанол, $HOCH(C_3H_7)_2$

дипропилкетон *м* дипропилкетон, 4-хептанон, $(C_3H_7)_2CO$

***н*-дипропилнитрозамин** *м* дипропилнитрозамин, N-нитрозодипропиламин, $(C_3H_7)_2N . NO$

дипропилртуть *м* дипропилживак, $(C_3H_7)_2Hg$

дипропилсульфат *м* дипропилсулфат, $(C_3H_7O)_2SO_2$

***н*-дипропилсульфид** *м* ди-*н*-пропилсулфид, пропилсулфид, $(C_3H_7)_2S$

дипрофен *м фарм.* дипрофен, хлорхидрат на 2-ди-*н*-пропиламиноетиловия естер на дифенилтиооцетната киселина, $(C_6H_5)_2CHCOSCH_2CH_2N(C_3H_7)_2$

диптерин *м* диптерин *(индолов алкалоид от* Girgensohnia diptera), $C_{11}H_{14}N_2$

дисазокраситель *м* дисазобагрило *(азобагрило, съдържащо две азогрупи)*

дисахарид *м* дизахарид *(изграден от два монозахаридни остатъка, свързани с гликозидна връзка)*

диселенид *м* диселенид, двуселенид

~ иридия иридиев диселенид, иридиев (IV) селенид, $IrSe_2$

~ олова калаен диселенид, калаен (IV) селенид, $SnSe_2$

~ осмия осмиев диселенид, $OsSe_2$

~ палладия паладиев диселенид, $PdSe_2$

~ платины платинов диселенид, $PtSe_2$

~ рутения рутениев диселенид, $RuSe_2$

дисилан *м* дисилан, Si_2H_6

дисиликат *м* дисиликат, $M^I_2Si_2O_5$

~ калия калиев дисиликат, $K_2Si_2O_5$

дисилицид *м* **марганца** манганов дисилицид, $MnSi_2$

дисилоксан *м* дисилоксан, $(SiH_3)_2O$

дискразит *м минер.* дискразит, сребърен антимонид, Ag_3Sb

дислокация *ж* дислокация *(вид линеен дефект в кристалната решетка)*, изместване, нарушение на първоначалната идеална структура
дислокации *мн* **в кристаллах** дислокации в кристалите *(линейни дефекти в структурата на реалните кристали — резултат на растелна или пластична деформация)*
дисмутация *ж* дисмутация *(промяна, свързана с разделяне)*
диспергатор *м* диспергатор, диспергиращо средство
диспергирование *с* диспергиране
деспергированный диспергиран
диспергировать диспергирам, раздробявам на ситно
дисперсионный дисперсионен
дисперсия *ж* 1. дисперсия 2. разлагане *(на светлина)*
~, **вращательная** ротационна дисперсия
~, **молекулярная** молекулна дисперсия
~ **оптического вращения** дисперсия на оптичното въртене
дисперсность *ж* дисперсност, дисперзитет, раздробеност
дисперсный дисперсен
диспрозий *м* диспрозий, Dy
~, **йодистый** диспрозиев (III) йодид, DyJ_3
~, **селеновокислый** диспрозиев селенат, $Dy_2(SeO_4)_3 . 8H_2O$
~, **щавелевокислый** диспрозиев оксалат, $Dy_2(C_2O_4)_3 . 10H_2O$
диспропорционирование *с* диспропорциониране *(едновременен процес на саморедукция и самоокисление)*
диссимиляция *ж* дисимилация
диссимметрия *ж* дисиметрия
диссоциация *ж* дисоциация *(обратимо разлагане на молекулите на по-прости частици)*
~, **кажущаяся** привидна дисоциация
~, **термическая** термична дисоциация
~, **фотохимическая** фотохимична дисоциация *(обратимо разлагане под действието на светлината)*
~, **электролитическая** електролитна дисоциация
диссоциировать дисоциирам
диссутор *м* разтворител; съд за разтваряне; утаител
дистен *м минер.* дистен, алуминиев оксиортосиликат, $Al_2[O/SiO_4]$

дистиллат *м вж.* **дистиллят**
дистиллер *м* 1. дестилатор, дестилационен апарат 2. дестилационна колона
дистиллирование *с вж.* **дистилляция**
дистиллированный дестилиран
дистиллировать дестилирам
дистиллят *м* дестилат
дистиллятор *м* дестилатор, апарат за дестилация
дистилляционный дестилационен
дистилляция *ж* дестилация
~, **вакуумная** вакуумна дестилация
~, **дробная** *вж.* **фракционная дистилляция**
~, **молекулярная** молекулна дестилация
~, **периодическая** периодична дестилация
~, **простая** обикновена [проста] дестилация
~, **равновесная** равновесна дестилация
~ **с водным паром** дестилация с водна пара
~, **фракционная** фракционна дестилация
~, **экстрактивная** екстрактивна дестилация
дистирол *м* дистирол, 1,3-дифенил-1-бутен, $C_6H_5CH : CHCH(C_6H_5)CH_3$
дисторсия *ж опт.* дисторсия *(изпаряване на образи от оптична система)*
дисульфан *м фарм.* дисулфан, $H_2NC_6H_4SO_2NHC_6H_4SO_2NH_2$
дисульфат *м* дисулфат, двусулфат
~ **олова** калаен дисулфат, калаен (IV) сулфат, $Sn(SO_4)_2 . 2H_2O$
~ **свинца** оловен дисулфат, оловен (IV) сулфат, $Pb(SO_4)_2$
дисульфид *м* дисулфид, двусулфид
~ **ванадия** ванадиев дисулфид, ванадиев (II) сулфид, V_2S_2 *или* VS
~ **водорода** водороден дисулфид, H_2S_2
~ **вольфрама** волфрамов дисулфид, волфрамов (IV) сулфид, WS_2
~ **германия** германиев дисулфид, GeS_2
~ **железа** железен дисулфид, FeS_2
~ **иридия** иридиев дисулфид, иридиев (IV) сулфид, IrS_2
~ **калия** калиев дисулфид, K_2S_2
~ **кобальта** кобалтов дисулфид, CoS_2
~ **кремния** силициев дисулфид, силициев (IV) сулфид, SiS_2

дисульфид марганца манганов дисулфид, манганов (IV) сулфид, MnS_2
~ молибдена молибденов дисулфид, молибденов (IV) сулфид, MoS_2
~ натрия натриев дисулфид, Na_2S_2
~ никеля никелов дисулфид, никелов (IV) сулфид, NiS_2
~ олова калаен дисулфид, SnS_2
~ осмия осмиев дисулфид, осмиев (IV) сулфид, OsS_2
~ палладия паладиев дисулфид, паладиев (IV) сулфид, PdS_2
~ платины платинов дисулфид, платинов (IV) сулфид, PtS_2
~ рения рениев дисулфид, рениев (IV) сулфид, ReS_2
~ рубидия рубидиев дисулфид, Rb_2S_2
~ рутения рутениев дисулфид, рутениев (IV) сулфид, RuS_2
~ селена селенов дисулфид, селенов (IV) сулфид, SeS_2
~ титана титанов дисулфид, титанов (IV) сулфид, TiS_2
~ углерода въглероден дисулфид, серовъглерод, CS_2
~ урана уранов дисулфид, уранов (IV) сулфид, US_2
дисульфокислота *ж* дисулфокиселина, дисулфонова киселина
дителлурид *м* дителурид, $M^{IV}Te_2$
~ осмия осмиев дителурид, $OsTe_2$
~ рутения рутениев дителурид, $RuTe_2$
дитерпен *м* 1. дитерпен *(представител на дитерпеновите въглеводороди)* 2. дитерпен, дитерпилен, колофен, $C_{20}H_{32}$
1,4-дитиан *м* 1,4-дитиан, диетилендисулфид, $C_4H_8S_2$
дитилин *м фарм.* дитилин, миорелаксин, сукцинилхолин, дийодметилат на бис-2-диметиламиноетиловия естер на янтарната киселина, $C_{14}H_{30}N_2O_4$
дитиокислота *ж* дитиокиселина, RCSSH
дитионат *м* дитионат, $M_2{}^IS_2O_6$
~ аммония амониев дитионат, $(NH_4)_2S_2O_6 . 0{,}5H_2O$
~ бария бариев дитионат, $BaS_2O_6 . 2H_2O$
~ кадмия кадмиев дитионат, CdS_2O_6
~ калия калиев дитионат, $K_2S_2O_6$
~ кальция калциев дитионат, $CaS_2O_6 . 4H_2O$
дитионат лития литиев дитионат, $Li_2S_2O_6 . 2H_2O$
~ марганца манганов (II) дитионат, MnS_2O_6
~ натрия натриев дитионат, $Na_2S_2O_6 . 2H_2O$
~ никеля никелов дитионат, $NiS_2O_6 . 6H_2O$
~ серебра сребърен дитионат, $Ag_2S_2O_6 . 2H_2O$
~ цезия цезиев дитионат, $Cs_2S_2O_6 . 2H_2O$
~ цинка цинков дитионат, $ZnS_2O_6 . 6H_2O$
дитионовокислый дитионат
дитолил дитолил, диметилдифенил, $C_{14}H_{14}$
дитразин *м фарм.* дитразин, цитрат на 1-диетилкарбамоил-4-метилпиперазина, $C_{16}H_{29}O_8N_3$
диуранат диуранат, $M^I{}_2U_2O_7$
~ аммония амониев диуранат, $(NH_4)_2U_2O_7$
~ калия калиев диуранат, $K_2U_2O_7$
~ натрия натриев диуранат, $Na_2U_2O_7$
~ серебра сребърен диуранат, $Ag_2U_2O_7$
дифенил *м* дифенил, бифенил, фенилбензол, $C_6H_5C_6H_5$
дифенилазот *м* дифенилазот *(радикал)*, $(C_6H_5)_2N$
дифениламин *м* дифениламин, $C_6H_5.NH.C_6H_5$
дифениларсинтрихлорид *м* дифениларсинтрихлорид, дифенилтрихлорарсин, $(C_6H_5)_2AsCl_3$
дифенилацетилен дифенилацетилен, дифенилетин, толан, $C_6H_5C : CC_6H_5$
***п, п'*-дифенилбифенил** *м р, р'*-дифенилбифенил, кватерфенил, $C_6H_5C_6H_4C_6H_4C_6H_5$
1,1-дифенилгидразин *м* 1,1-дифенилхидразин, асим-дифенилхидразин, $(C_6H_5)_2NNH_2$
1,2-дифенилгидразин *м* 1,2-дифенилхидразин, сим-дифенилхидразин, хидразобензол, $C_6H_5NHNHC_6H_5$
дифенилгидразон *м* дифенилхидразон
дифенилгуанидин *м* дифенилгуанидин, $(C_6H_5NH)_2C : NH$
дифенилдисульфид *м* дифенилдисулфид, $C_6H_5SSC_6H_5$
дифенилдихлорметан *м* дифенилдихлорметан, $(C_6H_5)_2CCl_2$

дифенилендиарсин *м* дифенилендиарсин, арсантрен, $C_{12}H_8As_2$
дифениленимид *м* дифениленимид, дифениленимин, дибензопирол, карбазол, $C_{12}H_9N$
дифениленимин *м вж.* **дифениленимид**
дифенилкадмий *м* дифенилкадмий, $(C_6H_5)_2Cd$
дифенилкарбазид *м* дифенилкарбазид, 1,5-дифенилкарбохидразид, $(C_6H_5NHNH)_2CO$
дифенилкарбазон *м* дифенилкарбазон, $C_6H_5NHNHCON : NC_6H_5$
дифенилкарбинол *м* дифенилкарбинол, бензхидрол, $(C_6H_5)_2CHOH$
дифенилкетон *м* дифенилкетон, бензофенон, $C_6H_5COC_6H_5$
дефенилкетоноксим *м* дифенилкетоноксим, бензофеноноксим, $(C_6H_5)_2C : NOH$
дифенилметан *м* дифенилметан, бензилбензол, дитан, $(C_6H_5)_2CH_2$
дифенилмочевина *ж* дифенилкарбамид
дифенилнитрозамин *м* дифенилнитрозамин, н-нитрозодифениламин, $(C_6H_5)_2N . NO$
дифенилолпропан *м* дифенилолпропан, 4,4-дихидроксидифенилдиметилметан, диан, $(CH_3)_2C(C_6H_4OH)_2$
дифенилсемикарбазид *м* дифенилсемикарбазид, $(C_6H_5)_2NNHCONH_2$
дифенилстибинтрихлорид *м* дифенилстибинтрихлорид, дифенилтрихлорстибин, $(C_6H_5)_2SbCl_3$
дифенилстибинхлорид *м* дифенилстибинхлорид, дифенилхлорстибин, $(C_6H_5)_2SbCl$
NN-**дифенилтиомочевина** *ж* NN-дифенилтиокарбамид, асим-дифенилтиокарбамид, $(C_6H_5)_2NCSNH_2$
NN′-**дифенилтиомочевина** *ж* NN′-дифенилтиокарбамид, сим-дифенилтиокарбамид, $C_6H_5NHCSNHC_6H_5$
дифенилтрикетон *м* дифенилтрикетон, дифенилпропантрион, $C_6H_5CO . CO . COC_6H_5$
NN′-**дифенилформамидин** *м* NN′-дифенилформамидин, $C_6H_5N : CH . NHC_6H_5$
дифенилфосфин *м* дифенилфосфин, $(C_6H_5)_2PH$
дифенилхинометан *м* дифенилхинометан, фуксон, $C_{19}H_{14}O$
дифенилхлорарсин *м* дифенилхлорарсин, $(C_6H_5)_2AsCl$
дифенилцианарсин *м* дифенилцианарсин, $(C_6H_5)_2AsCN$ *(бойна отрова; Кларк* II, *син кръст)*
дифенилцинк *м* дифенилцинк, $(C_6H_5)_2Zn$
1,1-дифенилэтан *м* 1,1-дифенилетан, α-метилдитан, $(C_6H_5)_2CHCH_3$
1,2-дифенилэтан *м* 1,2-дифенилетан, дибензил, $C_6H_5CH_2CH_2C_6H_5$
транс-1,2-дифенилэтилен *м* транс-1,2-дифенилетилен, транс-стилбен, $C_6H_5CH : CHC_6H_5$
дифенин *м фарм.* дифенин, дилантин, фенитоин, 5,5-дифенилхидантоиннатрий, $C_{15}H_{11}N_2O_2Na$
диформилгидразин *м* диформилхидразин $(NH . CHO)_2$
дифосген *м* дифосген, $ClCO . OCCl_3$
дифосфид *м* дифосфид
~ **молибдена** молибденов дифосфид, MoP_2
дифосфопиридиннуклеотид *м* дифосфопиридиннуклеотид, никотинамиддинуклеотид-фосфат, кодехидраза I, коцимаза, ДПН, НАДФ
дифторбензол *м* дифлуорбензол, дифлуорбензен, $C_6H_4F_2$ *(o, m или p)*
дифтордиазин *м* дифлуордиазин, $F . N : N . F$
дифтордифенилтрихлорметилметан *м* дифлуордифенилтрихлорметилметан *(инсектицид)*
дифтордихлорметан *м* дифлуордихлорметан, фреон 12 *(охладителна течност за хладилни агрегати)*
дифторид *м* дифлуорид, двуфлуорид
~ **германия** германиев дифлуорид, германиев (II) флуорид, GeF_2
~ **индия** индиев дифлуорид, индиев (II) флуорид, InF_2
~ **марганца** манганов дифлуорид, манганов (II) флуорид, MnF_2
~ **олова** калаен дифлуорид, калаен (II) флуорид, станофлуорид, SnF_2
~ **палладия** паладиев дифлуорид, паладиев (II) флуорид, PdF_2
~ **платины** платинов дифлуорид, платинов (II) флуорид, PtF_2
~ **ртути** живачен дифлуорид, живачен (II) флуорид, меркурифлуорид, HgF_2
~ **серебра** сребърен дифлуорид, сребърен (II) флуорид, AgF_2

дифторид серы серен дифлуорид, серен (II) флуорид
~ свинца оловен дифлуорид, оловен (II) флуорид, плумбофлуорид, PbF_2
дифторметан *м* дифлуорметан, метиленфлуорид, CH_2F_2
дифтормонохлорметан *м* дифлуорхлорметан, фреон 22, $ClCHF_2$ *(охладителна течност)*
1,2-дифтор-1,1,2,2,-тетрахлорэтан *м* 1,1-дифлуор-1,1,2,2,-тетрахлоретан, $FCl_2C . CCl_2F$
1,2-дифторэтан *м* 1,2-дифлуоретан, етиленфлуорид, сим-дифлуоретан, FCH_2CH_2F
1,1-дифторэтан *м* 1,1-дифлуоретан, етилиденфлуорид, асим-дифлуоретан, F_2CHCH_3
1,1-дифторэтен *м* 1,1-дифлуоретилен, асим-дифлуоретилен, $F_2C : CH_2$
диффракция *ж* дифракция
~ электронов дифракция на електроните
диффузионный дифузионен
диффузия *ж* дифузия, проникване
~ ионов дифузия на йоните
~, термическая термична дифузия
~ углерода дифузия на въглерода; циментация
диффузный дифузен, разсеян *(напр. светлина)*
диффундирование *с* дифундиране, проникване
дихлорамин *м* дихлорамин Т, N, N-дихлор-4-толуолсулфонамид, $CH_3C_6H_4SO_2NCl_2$; дихлорамин Б, N, N-дихлорбензолсулфонамид, $C_6H_5SO_2NCl_2$
дихлорангидрид *м* киселинен дихлорид *(на дикарбоновата киселина)*
дихлоранилин *м* дихлоранилин, $Cl_2C_6H_3NH_2$ *(различни изомери)*
дихлорантрахинон *м* дихлорантрахинон, $C_{14}H_6Cl_2O$
дихлорацеталь *м* дихлорацетал, ацетал на дихлорацеталдехида, 1,1-диетокси-2,2-дихлоретан, $Cl_2CHCH(OC_2H_5)_2$
дихлорацетальдегид *м* дихлорацеталдехид, ClCHCHO
дихлорацетил *м*, **хлористый** дихлорацетилхлорид, $Cl_2CHCOCl$
дихлорацетилен *м* дихлорацетилен, ClC CCl
несимм-дихлорацетон *м* асим-дихлорацетон, 1,1-дихлор-2-пропанон, $ClCHCOCH_3$
симм-дихлорацетон *м* сим-дихлорацетон, 1,3-дихлор-2-пропанон, $ClCH_2COCH_2Cl$
дихлорбензальдегид *м* дихлорбензалдехид, $Cl_2C_6H_3CHO$ *(различни изомери)*
дихлорбромметан *м* бромдихлорметан, $BrCHCl_2$
дихлорбутан *м* дихлорбутан *(за всички изомери)*
дихлоргидрин *м* **глицерина** 1. 1,3-глицериндихлорхидрин (α), $CH_2Cl . CHOH . CH_2Cl$ 2. 1,2-глицериндихлорхидрин (β), $CH_2Cl . CHCl . CH_2OH$
дихлоргидрохинон *м* дихлорхидрохинон, дихлор-1,4-бензен диол, $Cl_2C_6H_2(OH)_2$
дихлордийодметан *м* дихлордийодметан, Cl_2CJ_2
дихлордифенил *м* дихлордифенил *(за всички изомери)*, дихлорбифенил
дихлордифенилтрихлорметилметан *м* дихлордифенилтрихлорметилметан, 2,2-бис-(4-хлорфенил)-1,1,1-трихлоретан, $Cl_3CCH(C_6H_4Cl)_2$ *(инсектицид ДДТ)*
дихлордифторметан *м* дихлордифлуорметан, Cl_2CF_2 *(фреон 12)*
β, β′-дихлордиэтилсульфид *м* β, β′-дихлордиетилсулфид, $(ClCH_2CH_2)_2S$ *(синапен газ, иприт)*
дихлорид *м* дихлорид, двухлорид, $M^{II}Cl_2$
~ ванадия ванадиев дихлорид, ванадиев (II) хлорид, VCl_2
~ висмута бисмутов дихлорид, бисмутов (II) хлорид, $BiCl_2$
~ вольфрама волфрамов дихлорид, волфрамов (II) хлорид, WCl_2
~ галлия галиев дихлорид, галиев (II) хлорид, $GaCl_2$
~ германия германиев дихлорид, германиев (II) хлорид, $GeCl_2$
~ европия европиев дихлорид, европиев (II) хлорид, $EuCl_2$
~ индия индиев дихлорид, индиев (II) хлорид, $InCl_2$
~ иридия иридиев дихлорид, иридиев (II) хлорид, $IrCl_2$

дихлорид кобальта кобалтов дихлорид, кобалтихлорид, кобалтов (II) хлорид, $CoCl_2$

~ **марганца** манганов дихлорид, манганов (II) хлорид, $MnCl_2$

~ **меди** меден дихлорид, куприхлорид, меден (II) хлорид, $CuCl_2$

~ **молибдена** молибденов дихлорид, молибденов (II) хлорид, $MoCl_2$

~ **никеля** никелов дихлорид, никелов (II) хлорид, $NiCl_2$, $NiCl_2 . 2H_2O$, $4H_2O$ или $6H_2O$

~ **ниобия** ниобиев дихлорид, ниобиев (II) хлорид, $NbCl_2$

~ **олова** калаен дихлорид, калаен (II) хлорид, станохлорид, $SnCl_2$

~ **осмия** осмиев дихлорид, осмиев (II) хлорид, $OsCl_2$

~ **палладия** паладиев дихлорид, паладиев (II) хлорид, $PdCl_2$

~ **платины** платинов дихлорид, платинов (II) хлорид, $PtCl_2$

~ **рутения** рутениев дихлорид, рутениев (II) хлорид, $(RuCl_2)x$

~ **свинца** оловен дихлорид, оловен (II) хлорид, плумбохлорид, $PbCl_2$

~ **серы** серен дихлорид, серен (II) хлорид, SCl_2

~ **тантала** танталов дихлорид, танталов (II) хлорид, $TaCl_2$

~ **теллура** телуров дихлорид, телуров (II) хлорид, $TeCl_2$

~ **титана** титанов дихлорид, титанов (II) хлорид, $TiCl_2$

~ **хрома** хромен дихлорид, хромен (II) хлорид, хромохлорид, $CrCl_2$

~ **циркония** циркониев дихлорид, циркониев (II) хлорид, $ZrCl_2$

дихлорйодметан *м* дихлорйодметан, Cl_2CHJ

дихлорметан *м* дихлорметан, метиленхлорид, CH_2Cl_2

дихлорметилмышьяк *м* дихлорметиларсин, CH_3AsCl_2

дихлормонофторметан *м* дихлорфлуорметан, Cl_2CHF *(фреон 21)*

дихлорнафталин *м* дихлорнафталин, дихлорнафтален, $C_{10}H_6Cl_2$ *(различни изомери)*

дихлорнитробензол *м* дихлорнитробензол, $Cl_2C_6H_3NO_2$ *(различни изомери)*

дихлорнитрогидрин *м* дихлорнитрохидрин, α-дихлорхидриннитрат, 1,3-дихлор-2-пропанолнитрат, 2,2-дихлоризопропилнитрат, $ClCH_2CH(ONO_2)CH_2Cl$

дихлорнитрофенол *м* дихлорнитрофенол, $Cl_2C_6H_2(NO_2)OH$ *(различни изомери)*

дихлороксин *м* дихлороксин, хлороксин, 5,7-дихлор-8-хидроксихинолин, $C_9H_5NOCl_2$ (аналитичен реагент)

дихлоротетрамминкобальтихлорид *м* дихлортетраминкобалтов (III) хлорид, $[Co(NH_3)_4Cl_2]Cl$

1,5-дихлорпентан *м* 1,5-дихлорпентан, пентаметиленхлорид, $Cl(CH_2)_5Cl$

1,1-дихлорпропан *м* 1,1-дихлорпропан, пропиленхлорид, $CH_3CH_2CHCl_2$

1,2-дихлорпропан *м* 1,2-дихлорпропан, пропиленхлорид, $CH_3CHClCH_2Cl$

1,3-дихлорпропан *м* 1,3-дихлорпропан, триметиленхлорид, $ClCH_2CH_2CH_2C$

2,2-дихлорпропан *м* 2,2-дихлорпропан, дихлордиметилметан, $CH_3CCl_2CH_3$

дихлортиофен *м* дихлортиофен, $C_4H_2Cl_2S$ *(различни изомери)*

дихлорфенол *м* дихлорфенол, $Cl_2C_6H_3OH$ *(различни изомери)*

дихлорфлуоресцеин *м* дихлорфлуоресцеин, $C_{20}H_{10}O_5Cl_2$

1,1-дихлорэтан *м* 1,1-дихлоретан, етилиденхлорид, CH_3CHCl_2

1,2-дихлорэтан *м* 1,2-дихлоретан, етилиденхлорид, $ClCH_2CH_2Cl$

1,1-дихлорэтен *м* 1,1-дихлоретан, 1,2-дихлоретилен, сим-дихлоретилен, ацетилендихлорид, $ClCH : CHCl$

1,2-дихлорэтен *м* 1,2-дихлоретен, 1,2-дихлоретилен, асим-дихлоретилен, $CH_2 : CCl_2$

1,1-дихлорэтилен *м* 1,1-дихлоретилен, 1,1-дихлоретен, асим-дихлоретилен, $CH_2 : CCl_2$

1,2-дихлорэтилен *м* 1,2-дихлоретилен, 1,2-дихлоретен, сим-дихлоретилен, ацетилендихлорид, $ClCH : CHCl$

несимм-дихлорэтилен *м вж.* **1,1-дихлорэтилен**

симм-дихлорэтилен *м вж.* **1,2-дихлорэтилен**

дихроизм *м* дихроизъм, двуцветност *(свързан с анизотропията на тялото)*

~, **циркулярный** кръгов дихроизъм *(нееднаквост на коефициентите на*

поглъщане за ляво и дясно кръгово поляризирана светлина)

дихроит *м минер.* дихроит *(магнезиево-алуминиев алумопентасиликат)*, $Mg_2Al_3[AlSi_5O_{18}]$

дихроичный дихроичен

дихроматизм *м* дихроматизъм, двуцветност

дициан *м* дициан, циан, динитрил на оксаловата киселина, $(CN)_2$ *или* N ⋮ C . C ⋮ N

дициандиамид *м* дициандиамид, циангуанидин, $H_2NC(:NH)NHCN$

дициандиамидин *м* дициандиамидин, гуанилкарбамид, $H_2NCONHC(:NH)NH_2$

дицианид *м* дицианид, $M(^{II}CN)_2$

~ **палладия** паладиев дицианид, паладиев (II) цианид, $Pd(CN)_2$

дицианимид *м* дицианимид, $HN(CN)_2$

дицианоаргентат *м* (ди)цианоаргентат (I), аргентоцианид, $M^IAg(CN)_2$

~ **калия** калиев (ди)цианоаргентат (I), калиев аргентоцианид, $KAg(CN)_2$

дицианоаурат *м* (ди)цианоаурат (I), ауроцианид, $M^IAu(CN)_2$

~ **аммония** амониев (ди)цианоаурат (I), амониев ауроцианид, $NH_4Au(CN)_2$

~ **калия** калиев (ди)цианоаурат (I), калиев ауроцианид, $KAu(CN)_2$

~ **натрия** натриев (ди)цианоаурат (I) натриев ауроцианид, $NaAu(CN)_2$

дициклогексил *м* дициклохексил, дициклохексилциклохексан, $C_6H_{11}.C_6H_{11}$

дициклогексиламин *м* дициклохексиламин, $(C_6H_{11})_2NH$

дициклопентадиен *м* дициклопентадиен, $C_{10}H_{12}$

диэдр *м* диедър, двустен

диэлдрин *м* диелдрин, $C_{12}H_8ClO$ *(инсектицид)*

диэлектрик *м* диелектрик, изолатор, непроводник

диэлектрический диелектрически

диэтаноламин *м* диетаноламин, $HN(CH_2CH_2OH)_2$

диэтиламид *м* диетиламид, $RCON(C_2H_5)_2$

~ **никотиновой кислоты** диетиламид на никотиновата киселина, корамин, $C_{10}H_{14}N_2O$

диэтиламин *м* диетиламин $(C_2H_5)_2NH$

диэтиламин хлористоводородный диетиламинхидрохлорид, диетиламониев хлорид, $(C_2H_5)_2NH.HCl$

β-диэтиламиноэтанол *м* 2-диетиламиноетанол, β-диетиламиноетилов алкохол, $(C_2H_5)_2NCH_2CH_2OH$

диэтиланилин *м* N, N-диетиланилин, $C_6H_5N(C_2H_5)_2$

диэтиларсин *м* диетиларсин, $(C_2H_5)_2AsH$

диэтилбензол *м* диетилбензол, диетилбензен, $C_6H_4(C_2H_5)_2$

α-диэтилбромацетамид *м фарм.* 2-бром-2,2-диетилацетамид, невронал, $(C_2H_5)_2CBrCONH_2$

диэтилдитиокарбаминат *м* диетилдитиокарбаминат, $(C_2H_5)_2NCS.SM^I$

~ **натрия** натриев диетилдитиокарбаминат, $(C_2H_5)_2N.CS.SNa$

диэтилдитиофосфат *м* **никеля** никелов диетилдитиофосфат, $[(C_2H_5O)_2PS.S]_2Ni$

диэтилдисульфид *м* (ди)етилдисулфид, $(C_2H_5)_2S_2$

диэтиленгликоль *м* диетиленгликол, 2-(2-хидроксиетокси) етанол, $HOCH_2CH_2OCH_2CH_2OH$

диэтиленгликольдинитрат *м* диетиленгликолдинитрат, нитродигликол, $(O_2NOCH_2CH_2)_2O$

диэтилендиамин *м* диетилендиамин, хексахидропиразин, пиперазин, $C_4H_{10}N_2$

диэтилендисульфид *м* диетилендисулфид, 1,4-дитиан, *p*-дитиан, $C_4H_8S_2$

диэтиленимидоксид *м* диетиленимидокис, тетрахидро-1,4-оксазин, морфолин, C_4H_9NO

диэтилентриамин *м* диетилентриамин, 2,2′-диаминодиетиламин, бис-(2-аминоетил) амин, $(H_2NCH_2CH_2)_2NH$

диэтилкадмий *м* диетилкадмий, $(C_2H_5)_2Cd$

диэтилкарбанилид *м* диетилкарбанилид, сим-диетилдифенилкарбамид, $[C_2H_5N(C_6H_5)]_2CO$

диэтилкарбинол *м* диетилкарбинол, 3-пентанол, $(CH_3CH_2)_2CHOH$

диэтилкетон *м* диетилкетон, 3-пентанон, $(C_2H_5)_2CO$

диэтилмалонилмочевина *ж* диетилмалонилкарбамид, 5,5-диетилбарбитурова киселина, веронал, $(C_2H_5)_2C(CONH)_2CO$

диэтилнитрозамин *м* диетилнитрозамин, N-нитрозодиетиламин, $(C_2H_5)_2N \cdot NO$

диэтилпарафенилендиамин *м* N, N-диетил-*p*-фенилендиамин, *p*-амино-N, N-диетиланилин, $(C_2H_5)NC_6H_4NH_2$ *(за проявител в цветната фотография)*

2,4-диэтилпиридин *м* α-парволин, 2,4-диетилпиридин, $C_9H_{13}N$

3,4-диэтилпиридин *м* β-парволин, 3,4-диетилпиридин, $C_9H_{13}N$

диэтилртуть *ж* диетилживак, $(C_2H_5)_2Hg$

диэтилсиландиол *м* диетилсиландиол, $(C_2H_5)_2Si(OH)_2$

диэтилстильбэстрол *м* (диетил)стилбиострон, 3,4-бис-(4-хидроксифенил)-3-хексен, $C_{18}H_{20}O_2$

диэтилсульфат *м* диетилсулфат, етилов естер на сярната киселина, $(C_2H_5O)_2SO_2$ *или* $(C_2H_5)_2SO_4$

диэтилсульфид *м* диетилсулфид, $(C_2H_5)_2S$

диэтилсульфит *м* диетилсулфит, етилов естер на сернистата киселина, $(C_2H_5O)_2SO$

диэтилсульфоксид *м* диетилсулфоксид, етилсулфинилетан, $(C_2H_5)_2SO$

диэтилтеллур *м* диетилтелурид, етилтелурид, $(C_2H_5)_2Te$

симм-диэтилтиомочевина *ж* сим-диетилтиокарбамид, N, N′-диетилтиокарбамид, $(C_2H_5NH)_2CS$

диэтилформаль *м* диетилформал, етилал, диетилацетал на формалдехида, диетоксиметан, $CH_2(OC_2H_5)_2$

диэтилформамид *м* N, N-диетилформамид, $HCON(C_2H_5)_2$

диэтилфосфин *м* диетилфосфин, $(C_2H_5)_2PH$

диэтилфталат *м* диетилфталат, етилов естер на *o*-фталовата киселина, $C_6H_4(COOC_2H_5)_2$

диэтилцианамид *м* диетилцианамид, N-циандиетиламин, $(C_2H_5)_2N \cdot CN$

диэтилцинк *м* диетилцинк, $(C_2H_5)_2Zn$

длина *ж* дължина

~ **волны** дължина на вълната

~ **свободного пробега** дължина на свободния пробег *(на елементарни частици)*

длинноволокнистый дълговлакнест, който е с дълго влакно

длинноволосый *кож.* който е с дълъг косъм

длинношёрстный дългорунест

длительность *ж* продължителност, трайност

днище *с* дъно *(на съд)*

~ **конвертера** конвертерно дъно, дъно на конвертера

~, **фурменное** дюзово дъно *(конвертерно дъно с отвори за вкарване на въздух)*

дно *с* дъно

~, **выдвижное** подвижно [изтеглящо се] дъно

~, **съёмное** снемаемо дъно

добавка *ж* добавка

~, **активирующая** активираща добавка

~, **антидетонационная** антидетонационна [противотракаща] добавка *(към бензини)*

~, **антикоррозийная** антикорозионна добавка *(към мазилни масла)*

~, **антиокислительная** антиокислителна добавка *(към мазилни масла и горива)*

~, **легирующая** легираща добавка

добавление *с* добавяне, прибавяне, притуряне

добавлять добавям, прибавям, притурям

добеление *с* доизбелване

добывать добивам, изкарвам *(руда на повърхността)*

добыча *ж* добив; добиване

~ **каменного угля** добиване на каменни въглища

доваривание доваряване *(сваряване докрай)*

доводка *ж* дообработване, дотъкмяване; кондициониране; довеждане до необходим състав *или* размер

~ **плавки** довършване на топилката, дотъкмяване химичния състав на метала *(след прибавяне на необходимите добавки, шлаков режим и пр.)*

додекакарбонил *м* **железа** железен додекакарбонил, $Fe_3(CO)_{12}$

додекан *м* додекан, $CH_3(CH_2)_{10}CH_3$

1-додеканол *м* 1-додеканол, лаурилов алкохол, $CH_3(CH_2)_{11}OH$

додекаэдр *м* додекаедър, дванадесетостен

доделывать довършвам, привършвам; доправям

1-додецен 1-додецен, $CH_2 : CH(CH_2)_9CH_3$
додецил *м* додецил *(радикал)*, $CH_3(CH_2)_{10}CH_2^{\cdot}$
1-додецин *м* 1-додецин, $HC \vdots C(CH_2)_9CH_3$
доза *ж* доза, порция
~ йонизирующего излучения доза на йонизиращото излъчване *(мярка за енергията на излъчване, погълната от единица среда)*
~, летальная летална [смъртна] доза
~, максимально допустимая максимално допустима
~, смертельная *вж.* **летальная доза**
дозатор *м* дозатор отмервач; разпределител
дозиметр *м* **1.** дозиметър **2.** дозиметър *(уред за измерване количеството на йонизиращото лъчение, което се поглъща от облъчвания обект)*
дозиметрия *ж* дозиметрия *(методи за измерване на дозите на йонизиращи излъчвания и активността на радиоактивни препарати)*
дозировка *ж* дозиране, разпределяне на части
доизмельчать донаситняване, донадробяване, донатрошаване
докозан *м* докозан, $CH_3(CH_2)_{20}CH_3$
докрасна до червено, до червена жар, □**накалить ~** да се нажежи [нагрее] до червено
докритический подкритичен
докритический подкритичен
долбен *м* дълбач, вертикално-зъбонарезна машина; длаб
долбило *с* длето
долбление *с* дълбане
долерит *м* долерит *(едрозърнест базалт; вид диабаз)*
долерофанит *м* *минер.* долерофанит, (меден (II) оксисулфат), $Cu_2[SO_4]O$
доливание *с* доливане, допълване
доливать доливам, допълвам
доломит *м* *минер.* **1.** доломит *(калциево-магнезиев карбонат)*, $CaMg(CO_3)_2$ **2.** варовик с голямо съдържание на $MgCO_3$
доломитовый доломитен, доломитов
долото *с* длето
доля *ж* част, дял
~, весовая тегловна част
~, мольная молна част
доля, эквимолекулярная еквимолекулна част
домейкит *м* *минер.* домейкит *(меден арсенид)*, Cu_3As
доменный доменен
доменщик *м* доменик
доместицин *м* доместицин *(изохинолинов алкалоид от групата на апорфина от* Nandina domestica), $C_{19}H_{19}NO_4$
домкрат *м* крик
~, винтовой винтов крик
~, гидровлический хидравличен крик
домна *ж* доменна [висока] пещ
~, коксовая коксова доменна пещ
донор *м* донор *(атом със свободни електронни двойки, които може да отдава на други атоми)*
~ водорода донор на водород
донорный донорен
донорно-акцепторный донорно-акцепторен
дообработка *ж* дообработване, довършване на обработването
доомыление *с* доосапунване, довършване на осапунването
допан *м* *фарм.* допан. 4-метил-6-ди-(β-хлорэтил)-аминоурацил *(препарат за лекуване на лимфогрануломатоза)*, $C_9H_{13}N_3O_2Cl$
допуск *м* допуск, толеранс
допускаемый допустим
допустимый *вж.* **допускаемый**
дорн *м* **1.** дорник, център **2.** щемпел, пробой
~, вулканизационный форма за вулканизиране на каучукови изделия
дорога *ж* път; линия
~, подвесная въздушна линия [железница]
~, подвесная канатная въздушна въжена линия
~, подвесная рельсовая въздушна релсова линия
~, электрическая подвесная рельсовая електрическа въздуша линия, електротелферна линия
доска *ж* дъска, плоча
~, волочильная изтеглячна плоча [дъска]
доступ *м* достъп
досыпать досипвам
доумягчение *с* доомекотяване, отстраняване на остатъчната твърдост *(на водата)*

доэвтектический подевтектичен, доевтектичен
драже *с* драже, кръгло хапче
дразнение *с* получаване *(етап от рафинирането на суровата мед)*
драч *м* клещи *(за вадене на гвоздей)*
древесина *ж* 1. дървесина, 2. дървесина, дървен материал
~, **балансовая** целулозна дървесина, баланси
~, **деловая** дървесина за обработване
~, **облагороженая** пресована [облагородена] дървесина
~, **ядровая** ядрова дървесина
древесинный дървесинен, дървесен
древесный дървесен, дървен
дрель *ж* дрелка, ръчна бормашина
дрен *м* дренажна тръба
дренаж *м* отводняване, дренаж
дробеструйный сачмоструен, който е със струя от сачми
дробилка *ж* трошачка *(съоръжение за натрошаване, смилане)*
~, **валковая** валцова трошачка
~, **гирационная** *вж.* **конусная дробилка**
~, **грибовидная** *вж.* **конусная дробилка**
~, **дисковая** дискова трошачка
~, **конусная** конусна трошачка
~, **молотковая** чукова трошачка
~, **шаровая** топкова трошачка; топкова мелница
~, **щековая** челюстна трошачка
дробить троша, раздробявам, наситнявам
дробильный трошачен, мелничен
дробина *ж* 1. сачма, дробина 2. отпадъци *(от производството на бира)*
дробление *с* трошене, раздробяване
~, **мокрое** мокро разтрошаване [раздробяване]
~, **сухое** сухо разтрошаване
~, **тонкое** фино раздробяване
дроблёный надробен, разтрошен, наситнен
дробный фракционен, частичен
дробь *ж* 1. *мат.* дроб 2. сачми, дробинки
дрожжевание *с* ферментиране; дрождиране
~ **кормов** дрождиране на фуражи *(метод за биологична обработка на фуражни смеси)*
дрожжи *мн* дрожди, квасни гъбички, мая, квас, подкваса
дрожжи, винные винени дрожди (Saccharomyces, ellipsoideus)
~, **дикие** диви [некултивирани] дрожди
~, **кормовые** фуражни дрожди
~, **культурные** култивирани дрожди
~, **пекарские** пекарски дрожди, хлебна мая
~, **пивные** бирени дрожди, бирена мая (Saccharomyces cerevisae)
дросс *м* шлака, сгур; отпадък, тлак
дросселирование *с* дроселоване, притваряне, задържане
дроссель-клапан *м* дроселен вентил
друза *ж* друза *(група от много кристали на обща основа)*
дубильный *кож.* дъбилен
дубитель *м кож.* дъбилно средство, дъбител
дубить *кож.* дъбя
дубление *с кож.* дъбене
~, **барабанное** барабанно дъбене *(във въртящи се цилиндрични съдове — барабани)*
~, **жировое** маслено дъбене
~, **квасцовое** бяло дъбене, щавене *(обработване на кожите с хлебна щава)*
~, **комбинированное** комбинирано дъбене
~, **красное** растително дъбене *(с дъбилни вещества от растителен произход)*
~, **минеральное** минерално дъбене *(с минерали дъбители)*
~, **хромовое** хромово дъбене
дублет *м*, **спектральный** спектрален дублет
дублёный *кож.* дъбен, издъбен
дуктилометр *м* дуктилометър *(уред за измерване на пластичността)*
дульцин *м* дулцин, сукрол, 4-етоксифе илкарбамид, $C_2H_5OC_6H_4NHCONH_2$
дульцит *м* дулцит, дулцитол, 1,2,3,4,5,6-хексанхексол, $C_6H_8(OH)_6$
дуо-стан *м* стан-дуо
дуплекс-процесс *м* дуплекс-процес; процес, при който се използуват два агрегата
дураль *м вж.* **дуралюминий**
дуралюмин *м вж.* **дуралюминий**
дуралюминий *м* дуралуминий *(алуминиева сплав с мед и други добавки)*
дуранда кюспе

дурол *м* дурол, 1,2,4,5-тетраметилбензол, $(CH_3)_4C_6H_2$
дутый издут; кух, празен
дутьё *с* **1.** количество въздух, което се подава в пеща **2.** вдухване, духане; духло **3.** духане, надуване **4.** продухващ агент
~, **боковое** странично вдухване [продухване], вкарване на продухващия агент отстрани
~, **верхнее** горно вдухване
~, **горячее** горещо вдухване *(подгрят въздух)*
~, **нижнее** долно вдухване
~, **холодное** студено вдухване *(вдухване на студен въздух)*
духи *мн* парфюм
духовка *ж* пещ, фурна, пекарна
душистый ароматен, приятно миришещ
душник *м леяр.* **1.** отдушник, канал **2.** леярски шиш, леярска игла **3.** вентилационен клапан, отдушник
дым *м* дим, пушек
дымить димя, пуша
дымление *с* димене, пушене
дымовой димен
дымообразование *с* димообразуване
димообразователь *м* димообразувател
дымообразующий димообразуващ
дымосос *м* димосмукач; димен вентилатор
дымоуловитель *м* димоуловител
дымоход *м* фукс, димен канал
дымящий димящ
дыхание *с* дишане □ **клеточное** ~ клетъчно дишане
дыхательный дихателен
дьюар *м* дюаров съд
дюбель *м* клечка, щифт, тибла, чеп
дюза *ж* дюза
дюмонтит *м минер.* дюмонтит
дюмортьерит *м минер.* дюмортиерит
дюпрен *м търг.* дюпрен *(хлоропренов каучук)*
дюраль *м вж.* **дуралуминий**
дюралюмин(ий) *м вж.* **дуралуминий**
дюрана-металл *м* дюрана-метал *(сплав от мед и алуминий с други добавки)*
дюротоль *м* дуротол *(твърдо кокосово масло)*
дюфренуазит *м минер.* дюфреноазит, $Pb_2As_2S_5$

Е

евдиалит *м минер.* евдиалит
европий *м* европий, Eu
~, **двухлористый** европиев (II) хлорид, европиев дихлорид, $EuCl_2$
~, **сернокислый** европиев сулфат, $EuSO_4$ *или* $Eu_2(SO_4)_3 . 8H_2O$
единица *ж* единица
~, **абсолютная** абсолютна единица
~ **веса** тегловна единица
~ **времени** единица за време
~ **давления** единица за налягане
~ **длины** единица за дължина
~, **кислородная** кислородна единица *(за измерване на атомните тегла)*
~, **кормовая** хранителна единица
~ **массы** единица за маса
~, **международная** международна единица
~ **тепла** единица за топлина
~, **энтропийная** ентропийна единица
единичный единичен
единовременный еднократен, едновременен
единообразный еднакъв, съгласуван
едкий разяждащ
едкость *ж* разядливост
ёмкий вместителен
ёмкостный капацитивен
ёмкость *ж* **1.** *ел.* капацитет **2.** вместимост, вътрешен обем
ёмкость *ж* **1.** *ел.* капацитет **2.** вместимост, вътрешен обем
~, **кислородная** кислороден капацитет
~ **конденсатора** капацитет на кондензатор
~ **реактора** вместимост [обем] на реактор
~, **удельная** специфичен капацитет
енамины *мн* енамини, α, β-ненаситени амини
енол *м* енол, α, β-ненаситен алкохол, енолна форма на карбонилно съединение
енолаза *ж* енолаза *(ензим)*
енолизация *ж* енолизация
енолизировать енолизирам
енольный енолен *(напр. естер, етер)*
ёрш *м* четка за миене на епруветки
ёршик *с вж.* **ёрш**
естествено-активный оптичноактивен

естественный естествен, природен, натурален
естествоиспытатель *м* естествоизпитател

Ж

жадеит *м* жадеит, натриев алуминиев дисиликат, $NaAl(Si_2O_6)$
жакет *м* жакет, рамка за леярска каса
жалюзи *мн* жалузи, жалузийна решетка; щори
жар *м* жар
~, **белокалильный** бяла жар
~, **желтокалильный** жълта жар, нажежаване до жълто
~, **краснокалильный** червена жар, нажежаване до червен цвят
~, **синекалильный** жар за оксидиране, нажежаване до синкав цвят
жаровня *ж* **1.** парно сушило **2.** котлон, мангал
жаронепроницаемость *ж* жаронепроницаемост
жаропрочность *ж* топлинна [термична] якост *(съпротивляемост по отношение на механични натоварвания при висока температура)*, запазване на механичната якост и физикохимичните свойства при висока температура
жаропрочный устойчив срещу механични натоварвания при високи температури
жаростойкий топлоустойчив, жароустойчив
жаростойкость *ж* топлоустойчивост, жароустойчивост
жаротрубный огнетръбен
жароупорность *ж вж.* **жаростойкость**
жароупорный *вж.* **жаростойкий**
жароустойчивость *ж вж.* **жаростойкость**
жароустойчивый *вж.* **жаростойкий**
жасминальдегид *м* жасминов алдехид, 2-пентил-3-фенилпропенал, $C_6H_5CH : C(C_5H_{11})CHO$
жасмон *м* жасмон, $C_{11}H_{16}O$
жгарь *ж* шлака, сгурия
желатин *м вж.* **желатина**
желатина *ж* желатин
~, **баритажная** *фото* баритажен желатин
желатина, взрывчатая *вж.* **динамитная желатина**
~, **динамитная** експлозивен желатин
~, **дроблёная** желатин на зърна
~, **измельченая** *вж.* **дробленая желатина**
~ **из рыбной чешуи** желатин от люспи на риба
~, **костная** костен желатин
~, **листовая** *вж.* **плиточная желатина**
~, **мездряная** кожен желатин, приготвен от месестата част на кожата *или* от пуздрата
~, **пищевая** желатин за ядене, хранителен желатин
~, **плиточная** желатин на плочки [блокчета]
~, **техническая** технически желатин, туткал
~, **фотографическая** желатин за фотографски цели
~, **хромированная** *фото* хромиран желатин *(смес от желатин и бихромат, при която бихроматът задъбва желатина под действие на светлината)*
~, **хрящевая** желатин, получен от хрущяли
желатинизация *ж* желиране, желатиниране, образуване на гел
желатинирование *с* желатиниране, образуване на желе, гел
желатинный *вж.* **желатиновый**
желатиновидный желатиноподобен, желатинообразен
желатиновый желатинов
желе *с* желе
железа *ж биол.* жлеза
~, **мускусная** мускусна жлеза
~, **надпочечная** надбъбречна жлеза
~, **околощитовидная** паращитовидна жлеза
~, **паращитовидная** *вж.* **околощитовидная железа**
~, **половая** полова жлеза
~, **потовая** потна жлеза
~, **щитовидная** щитовидна жлеза
~, **экзокринная** жлеза с външна секреция
~, **эндокринная** жлеза с вътрешна секреция
железистосинеродистый фероцианид (хекса) цианоферат (II), $M_4{}^IFe(CN)_6$
железистый **1.** съдържащ желязо **2.** *биол.* жлезист

железко *с* нож [лист] на ренде

железнение *с* 1. пожелезяване *(галванично покриване с желязо)* 2. пердашене *(на бетон)*

железнодорожный железопътен, железничарски

железный железен

железняк желязна руда *(окисна)*

~, **бурый** лимонит, кафяв лимонит, $Fe_2O_3 \cdot nH_2O$

~, **глинистый** желязна руда с високо съдържание на глина

~, **красный** хематит, червен хематит, Fe_2O_3

~ **магнетитовый** *вж.* **магнитный железняк**

~, **магнитный** магнетит, железен (II, III) окис, $Fe_3O_4[FeO \cdot Fe_2O_3]$

~, **титанистый** илменит, железен (II), метатитанат, $FeTiO_3 \cdot [FeO \cdot TiO_2]$

~, **титано-магнетитовый** титаномагнетит

~, **хромистый** хромит, $FeO \cdot Cr_2O_3$

~, **шпатовый** сидерит, железен (II), карбонат, $FeCO_3$

железо *с* желязо, Fe

~, **азотистое** железен нитрид

~, **азотнокислое** железен (II) нитрат, $Fe(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$; железен (III) нитрат, $Fe(NO_3)_3 \cdot 6H_2O$

~, **аммиачное лимоннокислое** амониево-железен (III) цитрат, фери-амониев цитрат

~ **Армко** армко-желязо, технически чисто желязо, стомана с общо съдържание на примесите под 0,1%

~, **балочное** гредова стомана

~, **бористое** железен борид, FeB

~, **бромистое** железен (II) бромид, $FeBr_2$, железен (III) бромид, $FeBr_3$

~, **виннокислое** железен (II) тартрат, $FeC_4H_4O_6$, железен (III) тартрат, $Fe_2(C_4H_4O_6)_3 \cdot H_2O$

~, **волнистое** *вж.* ~, **гофрированное**

~, **вольфрамовокислое** железен (II) волфрамат, $FeWO_4$

~, **гофрированное** гофрирано желязо [стомана]

~, **губчатое** гъбесто [поресто] желязо

~, **двусернистое** железен дисулфид, FeS_2

~, **двутавровое** двойно Т-образна стомана

железо, декапированное декапирано желязо [стомана] (железен лист, очистен от окисната кора чрез байцване)

~, **железистосинеродистое** железен фероцианид, $Fe_2[Fe(CN)_6]$

~, **железосинеродистое** железен ферицианид, $Fe_3[(Fe(CN)_6]_2$

~, **закисное** двувалентно желязо

~, **йодистое** железен (II) йодид, FeJ_2, железен (III) йодид, FeJ_3

~, **карбонильное** карбонилно желязо *(получава се при разлагане на железния пентакарбонил)*

~, **катаное** валцована стомана

~, **квадратное** квадратна стомана

~, **кованое** кована стомана

~, **ковкое** ковко желязо; ковка стомана

~, **корытное** U-видна стоманена греда

~, **котельное** котелна стомана, стомана за котли

~, **кричное** желязо от стари директни *или* рафинационни процеси, желязо на кюлчета

~, **кричнорудное** *вж.* **кричное железо**

~, **кровельное** покривна ламарина, ламарина за покриви

~, **круглое** обла стомана

~, **ленточное** стоманена лента, чембер, щрипса

~, **лимоннокислое** железен (III) цитрат, $FeC_6H_5O_7$

~, **листовое** ламарина, листова стомана

~, **литое** лята стомана

~, **лужёное** бяло тенеке, калайдисана ламарина

~, **метеоритное** метеоритно желязо

~, **молочнокислое** железен (II) лактат, $Fe(C_3H_5O_3)_2 \cdot 3H_2O$; железен (III) лактат, $Fe(C_3H_5O_3)_3$

~, **муравьинокислое** железен (II) формиат, $Fe(COOH)_2$; железен (III) формиат, $Fe(COOH)_3$

~, **мышьяковистое** железен арсенид, FeAs или $FeAs_2$

~, **мышьяковистокислое** железен (II) пироарсенит, $Fe_2As_2O_5$

~, **мышьяковокислое** железен (II) ортоарсенат, $Fe_3(AsO_4)_2 \cdot 6H_2O$ железен (III) ортоарсенат, $FeAsO_4 \cdot 2H_2O$

~, **мягкое** меко [ковко] желязо

железо, науглероженное циментирано желязо

~, **обручное** чембер, стоманена лента

~, **окисное** тривалентно желязо

~, **ортофосфорнокислое** железен (II) ортофосфат, $Fe_3(PO_4)_2 \cdot 8H_2O$; железен (III) ортоарсенат, $FePO_4 \; 2H_2O$

~, **оцинкованное** поцинковано желязо, поцинкована ламарина

~, **пирофорное** пирофорно желязо

~, **полосовое** *вж.* **ленточное железо**

~, **прутковое** стомана на пръти

~, **пудлинговое** пудлингово желязо, стомана от пудлингов процес

~, **роданистое** железен тиоционат

~, **рядовое** обикновена [търговска] стомана

~, **самородное** самородно желязо, ферит

~, **сварочное** 1. желязо за заварки 2. желязо *или* стомана от стари директни и рафинационни процеси

~, **сернистое** железен (II) сулфид, FeS; железен дисулфид, железен (III) сулфид, Fe_2S_3; железен (II, III) сулфид, Fe_3S_4

~, **сернистокислое** железен (II) сулфит, $FeSO_3$

~, **серноватистокислое** железен (II) тиосулфат, FeS_2O_3

~, **сернокислое** железен (II) сулфат, $FeSO_4$; железен (III) сулфат, $Fe_2(SO_4)_3$

~, **синеродистое** железен (II) цианид, $Fe(CN)_2$; железен (III) цианид, $Fe(CN)_3$

~, **сортовое** профилна стомана

~, **строительное** бетонна стомана

~, **сыродутное** желязо *или* стомана от стари директни процеси, меко желязо, ковко желязо

~, **тавровое** Т-образна стомана

~, **томасовское** томасова стомана; стомана, получена по Томасов процес; стомана, получена в основен конвертер от чугун с високо съдържание на фосфор

~, **углекислое** железен (II) карбонат, $FeCO_3$

~, **углеродистое** железен карбид, Fe_3C

~, **угловое** ъглова стомана, винкел

~, **уксуснокислое** железен (II) ацетат, $Fe(C_2H_3O_2)_2$

~, **фасонное** *вж.* **сортовое железо**

железо, фосфористое железен фосфид, FeP *или* Fe_2P

~, **фосфорноватистокислое** железен (III) хипофосфит, $Fe(PH_2O_2)_3$

~, **фтористое** железен (II) флуорид, FeF_2; железен (III) флуорид, FeF_3

~, **хлористое** железен двухлорид, ферохлорид, железен (II) хлорид, $FeCl_2$

~, **хлорное** железен трихлорид, ферихлорид, железен (III) хлорид, $FeCl_3$

~, **хлорнокислое** железен (II) перхлорат, $Fe(ClO_4)_2 \cdot 6H_2O$

~, **швелерное** U-видна стомана, швелер

~, **шпангоутовое** корабна стомана

~, **щавелевокислое** железен (II) оксалат, $FeC_2O_4 \cdot 2H_2O$; железен (III) оксалат, $Fe_2(C_2O_4)_3$

~, **электролитическое** електролитно желязо

~, **яблочнокислое** железен (III) малат, $Fe_2(C_4H_4O_5)_3$

железобактерии *мн* железобактерии

железобетон *м* стоманобетон

~, **сборный** готови стоманобетонни елементи

железомарганцовый железоманганов

железорудный железоруден, съдържащ железни руди

железосинеродистыйферицианид, (хекса) цианоферат (III), $M^I_3[Fe(CN)_6]$

железосодержащий съдържащ желязо

жёлоб улей; жлеб; улук; канавка

~, **вибрационный** вибрационен улей

~ **выливания** улей за изливане, улей за изпускане *(при леене на метали)*

~, **гидравлический** хидравличен транспортьор; хидравличен канал

~, **грануляционный** гранулационен улей

~, **загрузочный** пълначен улей, улей за насипване

~, **качающийся** люлеещ се улей, стръскващ улей

~, **литейный** леярски улей

~, **моечный** промивен улей

~, **разгрузочный** улей за изсипване, улей за разтоварване

~, **сливной** *леяр.* улей за изливане [изпускане]

~, **сточной** *вж.* **сливной жёлоб**

~, **транспортирующий** транспортен улей

жёлобок *м* малък улей, улейче, жлебче

желобчатый който е с улей, който е с канали
желонка *ж* тръбен изгребвач
жёлтая жълта; жълта боя
~, **известковая** калциево-хромова жълта боя, гелбин
~, **кадмиевая** кадмиева жълта боя, кадмиев сулфид, CdS
~, **лимонная** лимонена, жълта боя
~, **стронциевая** стронциева жълта боя
~, **хромовая** хромова жълта боя
желтеть жълтея, пожълтявам
желтизна *ж* жълтина, жълтеникав оттенък
желтоватый жълтеникав
желтозём *м* жълта почва, жълтозем
желтоломкость жълта крехкост [трошливост]
жёлтый *м* жълто *(багрило)*; жълт
~, **акридиновый** акридиново жълто, 3,6-диамино-2,7-диметилакридин
~, **ализариновый А** ализариново жълто А, галобензофенон
~, **ализариновый Ц** ализариново жълто С, 2,3,4-трихидроксиацетофенон
~, **анилиновый** анилиново жълто, 4-аминоизобензен [бензол]
~, **диметиловый** *вж.* **масляный желтый**
~ **для валки** жълто за тепане [валяне]
~, **иммедиаль** имедиалово жълто
~, **индийский** индийско жълто
~, **кислотный** кисело жълто
~, **кислотный метаниловый К** оранжево IV, $C_6H_5NHC_6H_4N : NC_6H_4SO_3Na$
~, **кубовый Ж** кюпно жълто G, флавантрен
~, **Марциуса** марциусово жълто *(амониево, натриева или Са-сол на* 2,4-*динитронафтол)*
~, **масляный** маслено жълто, N,N'-диметил-4-аминобензол [бензен]
~, **нафтоловый** нафтолово жълто, цитронин А, 2,4-динитро-1-нафтол-7-сулфонова киселина
~, **пинакриптоловый** *фото* пинакриптолово жълто, $C_{20}H_{19}O_3N_2Cl$ *(десенсибилизиращо багрило)*
~, **примулиновый** примулиново жълто
~, **протравной** стипцовно жълто
~, **прочный** трайно жълто
~, **рапидоген Г** рапидогеново жълто G
~, **сернистый** серно жълто багрило
~, **хинолиновый** хинолиново жълто, $C_{18}H_{11}O_2N$
жёлтый, хромовый хромова жълта боя, оловен (II) хромат, $PbCrO_4$
желть *ж* жълта боя, жълто
~, **анилиновая** *вж.* **анилиновый желтый**
~, **цинковая** цинкова жълта боя, $ZnCrO_4 . K_2Cr_2O_7$
жемчуг *м* бисер
жеребейка *ж* леярска жабка *(подпорка)*; леярски гвоздей
жерло *с* гърло, канал, уста, отвор
жёрнов *м* мелничен [воденичен] камък
жестеобразный твърд, подобен на тънка ламарина *(за кожи)*
жёсткий 1. нееластичен; твърд, корав; неподвижен *(за конструкции и съединения)* 2. варовит, твърд *(за вода)*
жёсткость *ж* 1. твърдост, варовитост *(за вода)* 2. твърдост, коравина; неподвижност *(за конструкции и съединения)*
~ **воды** твърдост [варовитост] на водата
~, **временная** временна [отстранима] твърдост
~, **кальциевая** калциева твърдост
~, **карбонатная** карбонатна твърдост
~, **магниевая** магнезиева твърдост *(съдържание на магнезиеви соли във водата)*
~, **общая** обща твърдост
~, **постоянная** постоянна твърдост
~, **устранимая** *вж.* **временная жесткость**
жесть *ж* ламарина, тенеке
~, **алюминиевая** алуминиева ламарина
~, **белая** бяла ламарина, бяло тенеке
~, **волнистая** гофрирана ламарина
~, **лужёная** калайдисана ламарина, бяло тенеке
~, **чёрная** черна [обикновена] ламарина, черно тенеке
жестянка *ж* тенекиена кутия; тенекия
жестяной тенекиен, ламаринен
жжёный печен; горен, обгорен
живица *ж* борова смола; терпентин
~, **земная** озокерит, планински восък
~, **сосновая** бяла борова смола
жидкий течен; рядък
жидкоплавкий 1. топящ се 2. течноподвижен
жидкостный течен *(за процес или явление, в което участвуват вещества в течно състояние)*

жидкость *ж* течност
~, **амортизаторная** амортисьорна течност
~, **анизотропная** анизотропна течност, течен кристал
~, **антиобледенительная** *вж.* **противообледенительная жидкость**
~, **белильная** избелваща течност
~, **бордосская** бордолезов разтвор *(смес от син камък и варно мляко)*
~, **бургундская** бургундска течност
~, **вязкая** вискозна [гъста] течност
~, **гидротормозная** *вж.* **тормозная жидкость**
~, **закалочная** течност за закаляване
~, **запорная** затворна течност *(в хидрозатвори)*
~, **зольная** варов разтвор
~, **межкристальная** матерен сироп, матерна луга
~, **моющая** миещ разтвор, течен миещ препарат
~, **незамерзающая** незамръзваща течност, антифриз
~, **ньютоновская** нютонова течност
~, **отфильтрованная** филтрат
~, **пикельная** пикел *(разтвор от киселина и сол, който се използува в кожарското производство)*
~, **питательная** хранителен разтвор, хранителна среда
~, **промывная** промивна течност
~, **противообледенительная** течност против заледяване *(на самолетите)*
~, **рабочая** работна [напорна] течност
~, **смазочная** мазилна течност, течна смазка
~, **тормозная** спирачна течност, спирачно масло
~, **травильная** разтвор за ецване [байцване]
~, **этиловая** етилова течност *(антидетонационна добавка към бензина; състои се от тетраетилолово, етилбромид, монохлорнафталин и боя)*
жидкотекучесть *ж леяр.* тънколивкост, течноподвижност
жидкотекучий тънколивен, маловискозен, лекоподвижен *(за стопен метал)*
жидкофазный течнофазен, който е в течна фаза
жижа *ж* рядка каша
жижа, навозная рядък тор, торова течност *(от естествен тор)*
жиклёр *м* жигльор, пръскач
жила *ж* **1.** *геол.* жила **2.** *ел.* жило *(в кабел)*
~, **безрудная** *ж* ялова [постна] жила
~, **золотоносная** *ж* златоносна жила
~, **кабельная** *ж* кабелно жило
~, **медная** медна жила
~, **непромышленная** непроизводителна [нерентабилна] жила
~, **рубцовая** жила, която излиза на повърхността
жильберит *м минер.* гилберит
жир *м* мазнина; мас; лой; масло; тлъстина
~, **бараний** овча лой
~, **белужий** рибено масло от белуга
~, **брыжеечный** мас [лой] от булото и други вътрешности в стомашната кухина на животни
~, **бычий** *вж.* **говяжий жир**
~, **гидрогенизированный** хидрирано [хидрогенирано, втвърдено] масло *или* мазнина
~, **говяжий** говежда лой
~, **гусиный** гъша мас
~, **дельфиний** делфиново масло
~, **животный** животинска мазнина
~, **китовый** китова мас
~, **кишечный** чревна лой [мас]
~, **комбинированный** смес от различни животински мазнини за хранителни цели
~, **конский** конска мазнина
~, **копытный** копитно масло
~, **костный** костна мазнина
~, **костяной** *вж.* **костный жир**
~, **курдючный** овча лой от тлъстите опашки на специална порода овце
~, **молочный** млечно масло, млечна мазнина
~, **моржовый** моржова мас
~, **нейтральный** неутрална мазнина
~, **околопочечный** бъбречна лой
~, **окуневый** рибено масло от Smaris chriseliis *(морска риба)*
~, **отвердённый** втвърдена хидрирана [хидрогенирана] мазнина
~, **отверждённый** *вж.* **отвердённый жир**
~, **пензелевочный** *вж.* **кишечный жир**
~, **печёночный** чернодробно масло *(рибено)*

жир, печёночный дельфиний масло от чер дроб на делфин
~, **пищевой** хранителна [ядивна] мазнина, мазнина за хранене
~, **пластический** полутвърда мазнина
~, **подкожный** подкожна мазнина [мас, тлъстина]
~, **почечный** *вж.* **околопочечный жир**
~, **природный** природна мазнина *(животинска или растителна)*
~, **растительный** растително масло
~, **рыбий** рибено масло
~, **свиной** свинска мас
~, **свиной подкожный** сланина
~, **спермацетовый** спермацетово масло *(от главния мозък на кашалот)*
~, **средостенный** мазнина в средната част на кожата [дермата]
~, **твёрдый** твърда, втвърдена мазнина
~, **технический** техническа мазнина [мас, лой]
~, **топлёный** топена мас [лой]
~, **трески, печёночный** рибено масло от черен дроб на треска *(риба в северните морета)*
~. **тресковый** рибено масло от треска *(риба в северните морета)*
~, **туловищный** туловищна мас [сланина]
~, **тюлений** тюленова мас
~, **хвостовой** лой от опашки *(овчи)*
~, **шерстяной** мастни наслоявания по вълната
жир-компаунд *м вж.* **комбинированный жир**
жирность *ж* 1. масленост; тлъстина 2. съдържание на масти в целулозата
жирноароматический мастноароматен, ароматно-алифатен, арил-алифатен
жирнокислый мастнокисел
жирномолочность *ж* съдържание на масло в млякото, млечна масленост
жиронепроницаемость *ж* маслонепроницаемост, маслонепропускливост
жиронепроницаемый маслонепроницаем
жирный 1. маслен; мазен; тлъст 2. мастен, ациклен, алифатен *(за органични съединения)* 3. който е с високо съдържание на масти *(за целулоза)*
жирование *с* намасляне, омасляване, намазване с масло
жированный намаслен, промаслен, омаслен
жировать *кож.* намаслям *(машинно или ръчно)*
жировик *м минер.* стеатит
жировка *ж ост.* маслено дъбене; маслена щава; маслена емулсия
жирозаменитель *м* 1. заместител на мазнина 2. изкуствена [синтетична] мазнина
жироловка *ж* маслоуловител, маслоотделител; събирачка на мазнини
жироловушка *ж вж.* **жироловка**
жиромер *м* масломер, уред за измерване съдържанието на мазнина [масло]
жирообрабатывающей обработващ мазнини, маслообработващ
жирообразование *с* образуване [натрупване] на мазнини
жироотделитель *м вж.* **жироловка**
жироподобный подобен на мазнина, маслоподобен
жирорастворимость *ж* разтворимост в мазнини, маслоразтворимост
жирорастворимый разтворим в мазнини; маслоразтворим
жирорасщепление *с* хидролиза на мазнини
жирорасщепляющий осапунителен
жиросырьё *с* сурови [необработени] мазнини
жиротопление *с* топене [изтапяне, претопяване] на мазнини
жироулавливание *с* отделяне [улавяне, събиране] на мазнини [масла]
жир-сырец *м* сурова мас, сурова лой
жмак *м вж.* **жмыхи**
жмыхи *мн* кюспе
~, **арахисовые** кюспе от фастъци
~, **касторовые** рициново кюспе, кюспе от рициново семе
~, **конопляные** конопено кюспе, кюспе от конопено семе
~, **кунжутные** сусамено кюспе, кюспе от сусамово семе
~, **льняные** ленено кюспе, кюспе от ленено семе
~, **подсолнечниковые** слънчогледово кюспе, кюспе от слънчогледово семе
~, **хлопковые** памучено кюспе, кюспе от памучно семе
жом *м* 1. преса 2. обеззахарена цвеклова резенка, резенка
~ **для пробок** преса за (коркови) тапи
~, **кислый** силажирана резенка
~, **маслобойный** маслобойна преса
~, **мокрый** *вж.* **свежий жом**

жом, свежий мокра резенка
~, **свёкловичный** цвеклова резенка
~, **силосованный** силажирана цвеклова обеззахарена резенка
~, **сухой** суха резенка
~, **сушёный** *вж.* **сухой жом**
~, **сырой** *вж.* **свежий жом**
жомосушение *с* сушене на мокра цвеклова резенка
жомосушилка *ж* сушилня за цвеклови резенки
журавль *м* геранило; лост, кобилица
журнал *м*, **дегустационный** дегустационна книга *(протоколна)*

З

забой *мин.* забой
~, **глухой** глух [задънен] забой
~, **очистной** добивен забой
забойка *ж* набивка, заплънка
~ **шпура** запълване на взривна дупка
заболонь беловина *(периферната част на дървесината)*
забор *м* вземане на проби
забракованный бракуван
забраживание *с* **1.** поставяне за ферментация **2.** заквасване на хляб
забурник *м* бургия, каменарско шило
завал *м* **1.** затрупване, задръстване **2.** *воен.* завал
завалка *ж* пълнене, зареждане
завалочный който е за пълнене [зареждане], пълначен
заваривать заварявам
заварка 1. запълване на кухини **2.** заваряване
~, **холодная** студено заваряване *(чрез силно притискане на заварчемите части)*
заварочный заваръчен, служещ за заваряване
завеса *ж* завеса
~, **водяная** водна завеса
~, **воздушная** въздушна завеса
~, **дымовая** димна завеса
зависимость *ж* зависимост
зависимый зависим
завиток 1. *кож.* къдрица **2.** *дърв.* недостатък на дървесина
завихрение *с* завихряне

завод *м* **1.** завод; фабрика **2.** навиване *(на пружина)* **3.** механизъм за навиване
~, **анилокрасочный** фабрика за анилинови бои
~, **аффинажный** афинажна фабрика
~, **бетонный** бетонен завод, завод за бетон
~, **брикетный** брикетна фабрика
~, **винокуренный** спиртоварна фабрика
~, **гидролизный** хидролизен завод, целулозен завод, завод за добиване целулоза и гликоза чрез хидролиза
~, **гренажный** развъдник на копринени буби
~, **деревообделочный** дървообработвателен завод, дъскорезница
~, **доменный 1.** доменен цех *(на металургичен завод)* **2.** чугунодобивен завод
~, **газовый** газова централа, газгенераторна станция
~, **кирпичный** тухларска фабрика, тухларница
~, **клееваренный** фабрика за туткал
~, **коксохимический** коксохимичен завод
~, **крахмальный** завод за добиване на нишесте [скорбяла]
~, **лесопильный** дъскорезница, дърворезен завод
~, **маргариновый** завод *или* фабрика за добиване на маргарин
~, **маслобойный** маслодобивен завод *или* фабрика, маслобойна
~, **маслодельный** маслобойна, маслодобивен завод
~, **медеплавильный** медодобивен завод
~, **меднолитейный 1.** медодобивен завод **2.** медолеярна
~, **мелассово-спиртовой** завод *или* фабрика за производство на спирт от меласа *(меласов спирт)*
~, **металлургический** металургичен завод
~, **молочный** завод *или* фабрика за добиване на млечни продукти
~, **мыловаренный** завод *или* фабрика за добиване на сапун
~, **нефтеочистительный** петролна [нафтена] рафинерия *(за химическо очи-*

стване на петролни [нефтени] деривати)

завод, нефтеперегонный нефтопреработвателен завод, нефтен завод

~, нефтеперерабатывающий *вж.* **нефтеперегонный завод**

~, передельный 1. стоманодобивно предприятие *(цех, завод)*, 2. завод за преработване на чугун

~, пивоваренный бирен завод *или* фабрика

~, полукоксовый полукоксов завод, завод за полукоксуване, швелзавод

~, проволочно-канатный кабелно-въжено предприятие завод [цех] за изтегляне на тел и производство на въжета

~, рафинировочный рафинерия

~, рельсопрокатный завод *или* цех за валцоване на релси

~, сажевый фабрика за сажди

~, сахарный захарен завод *или* фабрика

~, сахарорафинадный рафинерия за захар

~, свеклосахарный завод за преработване на захарно цвекло, захарна фабрика

~, свинцовоплавильный оловнодобивен завод

~, селитренный завод за селитра

~, сернокислотный завод за сярна киселина

~, смолокуренный катранджийница

~, смолоперегонный *вж.* **смолокуренный завод**

~, содовый содов завод

~, солеваренный солна фабрика, солница

~, спиртовой завод *или* фабрика за добиване на спирт [алкохол]

~, сталелитейный стоманолеярен [стоманодобивен] завод *или* цех

~, сталеплавилный стоманодобивен [стоманолеярен] завод *или* цех

~, станкостроительный завод за металорежещи машини

~, стекольный стъкларски завод

~, сыроваренный сиренарница, мандра

~, сыродельный *вж.* **сыроваренный завод**

~, трубопрокатный завод *или* цех за валцоване на тръби

завод, уксусный фабрика за добиване на оцет, оцетна фабрика

~, химический химичен завод

~, хлебный спиртовой фабрика за производство на спирт от зърнени храни

~, цементный циментов завод

~, чугуноплавильный чугунодобивен завод

~, чугунолитейный чугунолеярен завод

~, шинный завод за автомобилни гуми

~, электроламповый електролампов завод

заводить 1. пускам, привеждам в действие 2. навивам *(пружинен механизъм)*

заводнение *с* вкарване на вода под налягане *(в нефтоносен пласт)*

заводоуправление *с* управление на завод

заводской заводски; фабричен

заворачивание *с* завиване, опаковане, обвиване, увиване

завязка *ж* **кристалла** образуване [зараждане] на кристал

завяливание *с* сушене на слънце *(на месо или риба)*

загиб *м* сгъвка, подгъв

загибка *ж* сгъване, подгъване

заглушка *ж* запушалка, тапа, затулка

загнивание *с* загниване

заготавливать 1. приготвям, подготвям 2. снабдявам се *(напр. с материали)*

заготовитель *м* доставчик

заготовка *ж* 1. приготвяне; доставяне; запасяване 2. полуфабрикат 3. сая *(къс кожа, скроен за обувки)*

загружать запълвам; напълвам; зареждам; натоварвам

загрузка *ж* 1. пълнене; напълване; зареждане; натоварване 2. пълнеж, дажба, шарж 3. натоварване *(на двигател)*

загрузчик *м* 1. товарач, пълнач 2. пълнещо устройство

загрунтовать грундирам

загрязнение *с* замърсяване

загрязнённый замърсен, нечист

загустевание *с* сгъстяване

загустевать сгъстявам се

загуститель *м* сгъстител

загустка *ж вж.* **загуститель**

задание *с* задача; поръчка; задание

задатчик *м* копче за нагласа *(автомат)*

заделка *ж* 1. запушване; закърпване; зазиждане; заковаване 2. сглобяване; закрепване
задержка *ж* 1. забавяне, закъснение 2. задръжка, спънка, пречка
задвижка *ж* 1. шибър, плъзгач, савак 2. резе на врата 3. душник *(на комин)*
~, **водяная** воден шибър, савак
~, **дроссельная** дроселен шибър
~, **клиновая** клинов [клинообразен] шибър
задрайка *ж* шарнирен болт с крилата гайка; ключалка
задымление *с* задимяване
задубливать *фото* втвърдявам, задъбвам
задувка *ж* **домны** запалване на доменна пещ, задухване на доменна пещ
заедание *с* задиране, заяждане
заедать задирам, заяждам
зажать *вж*. **зажимать**
зажечь *вж*. **зажигать**
зажигалка *ж* запалка
зажигание *с* запалване, подпалване, разпалване
~, **аккумуляторное** акумулаторно запалване
~, **батарейное** *вж*. **аккумуляторное зажигание**
~, **искровое** запалване от искра
~, **позднее** късно запалване, запалване със закъснение
~, **преждевременное** преждевременно запалване, предварително запалване
~, **принудительное** *вж*. **искровое зажигание**
~, **раннее** ранно запалване, запалване с аванс
зажигательный запалителен
зажигать запалвам, подпалвам
зажим *м* 1. стяга *(приспособление към металообработваща машина за затягане на обработвания предмет)* 2. клема, щипка, менгеме 3. стискане, стягане
~ **Гофмана** хофманова щипка
~ **для бюреток** щипка за бюрети, държател за бюрети
~ **Мора** щипка на Мор *(пружина на щипка за защипване на гумени маркучи)*
~, **пружинящий** *вж*. **зажим Мора**
~, **соединительный** съединителна клема
~, **цанговый** челюстна стяга, менгеме
зажимать притискам, стискам; прищипям, защипвам
заземление *с* заземяване; заземка
зазор *м* хлабина, луфт, междина, игра
~, **воздушный** въздушна хлабина, луфт, антрефер
~, **клапанный** хлабина на клапа
зазубренный нащърбен; назъбен
зазубрина *ж* щърбина, шрърбка
заиление *с* затлачване *(напр. на канали, водохранилище)*
заиливание *с* затлачване *(начин за гасене на пожар в рудника)*
закал *м* закаляване
закалённый закален
закаливаемость *ж* закаляемост
закаливание *с* закаляване
закаливать закалявам, калявам
закалить *вж*. **закаливать**
закалка *ж* закаляване, каляване
~, **водяная** водно закаляване, закаляване във водна среда
~, **воздушная** въздушно закаляване, закаляване на въздух
~ **в свинцовой ванне** закаляване в оловна баня
~, **высокочастотная** *вж*. **закалка током высокой частоты**
~, **глубокая** дълбоко закаляване
~, **изотермическая** изотермично закаляване
~, **индукционная** индукционно закаляване, закаляване чрез индукционно загряване
~, **масляная** маслено закаляване, закаляване в маслена среда [баня]
~, **местная** местно [локално] закаляване
~, **неполная** частично закаляване
~ **пламенем** закаляване с пламък
~, **поверхностная** повърхностно закаляване
~, **полная** *вж*. **сквозная закалка**
~, **прерывистая** закаляване с прекъсване, етапно закаляване
~, **сквозная** пълно закаляване
~ **с отпуском** закаляване с отвръщане
~ **с охлаждением в металле** патентиране, закаляване в метална баня, закаляване с охлаждане в метална баня

закалка, ступенчатая стъпално закаляване, закаляване на етапи, закаляване на стадии
~ **током высокой частоты** високочестотно закаляване, закаляване с високочестотен ток
закалочный който служи за закаляване
закат *м* подкожушина, неспояване, незаваряване
закатка *ж* **1.** подгъване, подгъв *(съединяване на късове ламарина чрез съвместно подгъване на краищата)* **2.** завалцоване **3.** навиване на руло
закатывание *с* закръгляне; вземане на ръбовете
закипать кипвам, завирам
закисать вкисвам, подквасвам се
закисший вкиснат, прокиснал
закисление *с* **1.** вкисване, прокисване **2.** редуциране
закваска *ж* **1.** подквасване **2.** подквасa; мая, квас
~, **сычужная** сирищна мая, мая за подсирване
заквашивание *с* подквасване, заквасване
заквашивать подквасвам, заквасвам
закись *ж* окис *(когато елементът е в нисша степен на окисление)*
~ **азота** двуазотен окис, райски [веселящ] газ, N_2O
~ **железа** железен (II) окис, фероокис, FeO
~ **железа, сернокислая** железен (II) сулфат, феросулфат, $FeSO_4 . 7H_2O$
~ **золота** златен (I) окис, ауроокис, Au_2O
~ **кадмия** кадмиев (I) окис, Cd_2O
~ **кобальта** кобалтов (II) окис, CoO
~ **марганца** манганов (II) окис, манганоокис, MnO
~ **меди** меден (I) окис, купроокис, Cu_2O
~ **никеля** никелов (II) окис, NiO
~ **олова** калаен (II) окис, станоокис, SnO
~ **осмия** осмиев (II) окис, OsO
~ **палладия** паладиев (I) окис, Pd_2O
~ **родия** родиев (II) окис, RhO
~ **ртути** живачен (I) окис, меркуроокис, Hg_2O
~ **серебра** сребърен окис, Ag_2O
~ **таллия** талиев (I) окис, Tl_2O
~ **титана** титанов (II) окис, TiO
закись хрома хромен (II) окис, хромоокис, CrO
закись-окись *ж* окис, в който металът е в две валентни състояния
~ **железа** железен (II, III) окис, фероферииокис, FeO, Fe_2O_3 *или* Fe_3O_4
~ **кобальта** кобалтов (II, III) окис, кобалто-кобалтиокис, Co_3O_4
~ **марганца** манганов (II, III) окис, Mn_3O_4
~ **свинца** оловен (II, III) окис, плумбоплумбиокис, Pb_2O_3
~ **урана** уранов (IV, VI) окис, U_3O_8
закладка *ж* запълване
закладчик *м* работник по запълване на празни пространства в рудник
заклеивать залепвам
заклеить *вж.* **заклеивать**
заклёпка *ж* нит; нитоване
~ **в потай** скрит нит, нитоване със скрити нитове
заклёпник *м* главичарка *(за занитване)*
заклёпочный нитов
закон *м*
~ **Авогадро** закон на Авогадро
~ **Бойля—Мариотта** закон на Бойл—Мариот
~ **возрастания энтропии** закон за нарастване на ентропията
~ **всемирного тяготения** закон за всемирното привличане
~, **газовый** газов закон
~ **Генри** закон на Хенри
~ **действия масс** закон за действие на масите
~ **действующих масс** *вж.* **закон действия масс**
~ **индукции** закон за индукцията
~ **инерции** закон за инерцията
~ **Кирхгофа** закон на Кирхоф *(за температурното излъчване)*
~ **кратных отношений** закон за кратните отношения
~ **Ньютона** закон на Нютон
~ **объёмных отношений** закон за обемните отношения
~, **периодический** периодичен закон
~ **постоянства состава** закон за постоянния състав на химичните съединения
~ **постоянства сумм тепла** закон за постоянната сума от топлините
~ **постоянных отношений** *вж.* **закон ~ постоянства состава**

закон преломления закон за пречупването *(на светлината)*
~ радиоактивного распада закон за радиоактивното разпадане
~ разбавленных растворов закон за разредените разтвори
~ распределения закон за разпределението
~ растворимости газов закон за разтворимостта на газовете
~ сдвига *вж.* **закон смещения**
~ сохранения веса закон за запазване на теглото [масата]
~ сохранения энергии закон за запазване на енергията
~ термического расширения газов закон за топлинното разширение на газовете
~ фаз правило за фазите
~ Фика закон на Фик при дифузията
~ эквивалентов закон за еквивалентите
~ электролиза закон на Фарадей за електролизата
~ электростатики, основной основен закон на електростатиката
закономерность *ж* закономерност
закономерный закономерен
законопачивать калафатя, запушвам *(с кълчища)*
законопатка *ж* калафатене
законы *мн* **Кирхгофа** закони на Кирхоф *(за разклонените електрически вериги)*
закорачивание *с ел.* свързване накъсо
закраина *ж* **1.** венец, обод; перваз, борд **2.** фланец
закрасить *вж.* **закрашивать**
закрахмаливание *с* колосване
закрашивать замазвам с боя, боядисвам
закрепитель *м* **1.** *фото* фиксаж, задъбител **2.** фиксатор
~ запаха фиксатор *(в парфюмерията)*
~, быстроработающий *фото* бързодействуващ фиксаж, бърз фиксаж *(състои се от натриев тиосулфат и амониев хлорид)*
~, дубящий *фото* втвърдяващ фиксаж, задъбващ фиксаж
~, кислый *фото* кисел фиксаж *(използува се за мигновено спиране процеса на проявяване; характеризира се с добра устойчивост на въздуха)*
закрепитель красителя фиксиращо вещество *(при багренето)*
~, обыкновенный *фото* обикновен фиксаж, неутрален [неподкислен] фиксаж *(използува се главно при обработването на цветните многослойни фотоматериали)*
закрепительный **1.** затягащ, закрепващ **2.** *фото* фиксиращ, за фиксиране
закрепить *вж.* **закреплять**
закрепление *с* **фотографическое** *фото* задъбване
закреплять **1.** закрепвам, прикрепвам; заякчавам; затягам **2.** фиксирам, обработвам фиксаж; **3.** *фото* задъбване при цветните многослойни фотоматериали със затвърдяващата баня от магнезиев сулфат
закругление *с* **1.** закръгляване, заобляне **2.** заобленост, заоблено място
закруглённый закръглен, заоблен
закручивать **1.** завъртявам; завивам; затягам **2.** навивам, усуквам
закрывание *с* затваряне; закриване; покриване
закрывать затварям; закривам; покривам
закрытие *с* затваряне, закриване
закупоривать запушвам; задръствам; затварям; затъквам
закупорить *вж.* **закупоривать**
закупорка *ж* запушване, затъкване; затваряне; задръстване
зал *м*, **машинный** машинна зала
залегание *с минер.* залягане, разположение
~, несогласное неуспоредно залягане
~, согласное успоредно залягане
залежь *ж* находище, залеж
~, гидротермальная гидротермално находище
~, каменного угля находище на каменни въглища, каменовъглен залеж
~ каменной соли залежи на каменна сол
~, контактная контактно находище, контактен залеж
~, нефтяная нефтено находище, нефтен залеж
~, пластовая пластово находище
~, пластообразная *вж.* **пластовая залежь**
~ птичьего помёта естествено находище на гуано

залежь, рудная рудно находище
~, **угольная** каменовъглено находище, каменовъглен залеж
заливать 1. заливам 2. зареждам *(двигател с гориво)*
заливка *ж* 1. заливане, леене 2. зареждане *(на двигател с гориво)*
~ **подшипника** заливане на лагер
~ **под давлением** леене под налягане
~ **формы** заливане [запълване] на формата *(с разтопен метал или пластмаса)*
заливина *ж* 1. дефект от голяма скорост на заливане 2. дефект от малка скорост на заливане 3. дефект от прекъсване на заливането
заливочный който е за заливане
залом *м* вдадено, криво място; извивка, пречупване
замазать *вж.* **замазывать**
замазывать замазвам; запушвам *(пукнатина)*
замазка *ж* замазка, кит, маджун
~, **асбестовая** азбестов маджун, азбестова замазка
~, **битумная** битумен маджун, битумна замазка
~, **вакуумная** вакуумна замазка, вакуумна смазка
~, **восковая** восъчна замазка
~, **высокотемпературная** високотемпературна замазка
~, **глицериновая** *вж* **глицерино-свинцовая замазка**
~, **глицерино-свинцовая** глицерино-оловна замазка
~, **железосуриковая** замазка с железен миний
~, **казеиновая** казеинова замазка; казеиново лепило
~, **каучуковая** каучукова замазка
~, **кислотостойкая** киселиноустойчива замазка
~, **кислотоупорная** *вж.* **кислотостойкая замазка**
~, **клеевая** лепило
~, **менделеевская** менделеевска замазка, замазка на Менделеев
~, **мраморная** мраморен кит
~ **на олифе** безирен маджун
~, **оконная** маджун за прозорци
~, **свинцовая** оловен кит
~, **смоляная** замазка от смола
~, **суриковая** замазка с миний
замазка, фаолитовая фаолитова замазка
~, **цементная** циментова замазка
~, **щелочестойкая** замазка, устойчива срещу алкални основи
замазывание *с* замазване; запушване; запълване *(на пукнатини)*
замазывать замазвам; запушвам; запълвам *(пукнатини)*
замасливание *с* омасляване
замасливатель *м* омаслител, омасляващ агент
~, **водно-эмульсионный** водно-емулсионен омаслител
замасливать омаслявам, промаслям
замачивание *с* намокряне, наквасване, накисване
замачивать мокря, намокрям, наквасвам, накисвам
замедление *с* забавяне; закъснение; протакане
замедлитель *м* забавител; инхибитор
~ **вулканизации** забавител на вулканизацията *(вещество, забавящо процеса на вулканизацията)*
~ **полимеризации** инхибитор в полимеризационните процеси
~ **схватывания цемента** забавител на свързването на цимента
замедлять забавям; задържам; намалявам скоростта
замена *ж* замяна; заместване; сменяване
заменимость *ж* заменимост, сменяемост
заменимый заменим, сменяем
заменитель *м* заместител, ерзац
~ **кожи** изкуствена кожа
заменять заменям, сменявам, замествам
замер *м* еднократно измерване, отделно измерване; измерване
замерзание *с* замръзване
замерзать замръзвам
заместитель заместител, субституент
~, **нуклеофильный** *вж.* **электронодонорный заместитель**
~, **электроноакцепторный** електрофилен [електроноакцепторен] заместител
~, **электронодонорный** нуклеофилен [електронодонорен] заместител
~, **электронофильный** *вж.* **электроноакцепторный заместитель**
~, **электрофильный** *вж.* **электроноакцепторный заместитель**

замешивание *с* замесване; смесване
замещение *с* заместване, субституиране
~, нуклеофильное нуклеофилно заместване
~, радикальное радикалово заместване
~, электрофильное електрофилно заместване
замещённый заместен, субституиран
замещать замествам
замок *м* **1.** брава, ключалка; катинар **2.** сглобка, връзка; запънка
~, гаечный контрагайка
замораживание *с* замразяване; консервиране *(на месо и зеленчуци)* чрез замразяване
~ пищевых продуктов замразяване на хранителни продукти
замораживать замразявам
замороженный замразен
замочка *ж* навлажняване, киснене
замша *ж* гюдерия, велур
~, протирочная гюдерия за изтриване *(напр. на стъкла и гладки повърхности)*
~, фильтрационная кожа за филтри
замшевый велурен, който е от велур
замыкание *с* сключване, включване, съединение
замычка *ж* ключалка
запаивание *с* запояване, спояване, слепване
запайка *ж* **1.** запояване, спояване **2.** спойка, запоено място
запал *м* запалка
запальщик *м* бомбаджия, фугин, взривник
запаривание *с* запарване, попарване
запаривать запарвам, попарвам
запарка *ж* **1.** запарване, попарване **2.** *текст.* запарник
запарник *м* *текст.* запарник, запарна камера, зрелник
запас *м* запас, резерв
~ прочности коефициент на сигурност
запасной резервен, запасен; допълнителен
запасный *вж.* **запасной**
запатентованный патентован
запах *м* миризма
~, дурной лоша [неприятна] миризма
запаянный запоен
запекание *с* запичане, спичане, засъхване
запил *м* засечка, зарязване
заплесневелый плесенясъл
заплечик *м* борд, олкер, перваз, шия, стъпало
заплечики *мн* плещи *(на висока пещ)*
заполнение *с* **1.** *мин.* запълване *(на отработени празнини със скален материал)*; напълване, пълнене **2.** пълнеж
запорный спирателен
запотевание *с* запотяване, изпотяване
заправка *ж* **1.** зареждане, напълване *(напр. с бензин, масло)* **2.** изостряне, подготвяне за работа *(на сечиво)* **3.** поправяне, поправка *(на мартенова пещ)*
заправлять **1.** зареждам, напълвам *(напр. с бензин)* **2.** наточвам, изострям *(напр. сечиво)* **3.** оправям, поправям, нагласявам *(мартенова пещ)*
заправщик *м* **1.** работник, който зарежда машините с гориво, масло, вода **2.** апарат [машина] за зареждане
запрессовка **1.** нещо, което е запресовано *или* получено чрез пресоване **2.** пресоване
запрессовывание *с* *вж.* **запрессовка**
запуск *м* пускане
запчасть *ж* резервна част
запылённость *ж* запрашеност, прашност
заражение *с* заразяване
~ местности заразяване на местността
~, радиоактивное радиоактивно заразяване
заратит *м* *минер.* заратит, никелов тетрахидроксикарбонат тетрахидрат, $Ni_3[(OH)_4/CO_3]\,.\,4H_2O$
заржаветь ръждясвам
заржавленный ръждясал
зарин *с* зарин, изопропилов естер на флуорида на метилфосфиновата киселина, $CH_3(C_3H_7O)POF$
зародыш *м* зародиш; кълн
~ кристалла *вж.* **кристаллический зародыш**
~ кристаллизации *вж.* **кристаллический зародыш**
~, кристаллический кристален зародиш, зародиш на кристализация
зародышевый зародишен; ембрионален
зарубка *ж*, **угля** подкопаване на въглищен пласт

заряд *м* **1.** *ел.* заряд, пълнеж, товар **2.** *мин., воен.* заряд

~ **атомного ядра** товар на атомното ядро, ядрен товар

~, **боевой** боен заряд

~, **вышибной** изтласкващ заряд

~, **одноимённый** едноименен товар

~ **ионов** йонен товар

~, **объёмный** *вж.* **пространственный заряд**

~, **пороховой** барутен заряд

~, **пространственный** пространствен товар [заряд]

~, **разрывной** разривен заряд

~, **точечный** точков заряд [товар]

~ **электрона** електронен товар

~ **ядра** ядрен товар

зарядка *ж* зареждане, пълнене

зарядный който е за пълнене, който е за зареждане

заряжание *с* **шпуров** зареждане на взривни дупки

заряжать зареждам, пълня

заряженный зареден

засаливать соля, осолявам

засасывание *с* засмукване, всмукване; поглъщане

засасывать засмуквам, всмуквам

засахаренный захаросан

засахаривание *с* захаросване

засахаривать захаросвам

засветка *ж* осветяване, експонация *(на фотоматериала)*

засечник *м* засечник, ковашки нож, нож за засичане *или* изсичане

заслонка *ж* шибър; клапа; щит; регистър; регулатор

~, **вентиляционная** вентилационна клапа

~, **дросельная** дроселна клапа, дросел, регистър

~, **дымовая** димен шибър

~, **отражательная** дефлектор, дефлекторна клапа

засмолённый осмолен, насмолен, намазан със смола, пропит със смола

засол *м* **1.** солене, осоляване, посоляване **2.** степен на соленост, степен на осоляване

засолённость *ж* засоленост *(на почва)*

засорение *с* замърсяване; запушване, задръстване

засорить замърсявам; запушвам, задръствам

заспиртовывать спиртосвам, консервирвам чрез поставяне и държане в спирт

застекление *с* остъкляване

застеклённый остъклен

застеклять остъклявам

застопоривать застопорявам; спирам, задържам

застудневание *с* желиране, желатинизация, образуване на гел

застудневать желирам (се)

застывание *с* **1.** застиване; изстиване **2.** втвърдяване, замръзване, сгъстяване

застывать застивам, изстивам; сгъстявам се; втвърдявам се

засыпать **1.** засипвам, запълвам; насипвам **2.** зареждам, пълня

засыпка *ж* **1.** насипване, засипване, пълнене, зареждане *(с шихта)* **2.** пълнеж

засыпной който е за засипване

засыхание *с* засъхване; пресъхване; изсъхване

затвердевание *с* втвърдяване, вкоравяване

~ **полимеров** втвърдяване на полимери

затвердевать втвърдявам се, вкоравявам се

затвердевший втвърден

затвердение *с вж.* **затвердевание**

затвор *м* **1.** *фото* затвор, обтюратор **2.** затвор, ключалка **3.** затвор; врата, саван, ставило *(на бент, шлюз)*

~, **байонетный** байонетен затвор

~, **бродильный** затвор на ферментационна каца

~, **бункерный** бункерен затвор; бункерен капак

~, **водяной** воден [хидравличен] затвор

~, **гидравлический** *вж.* **водяной затвор**

~, **дроссельный** дроселна клапа

~, **колошниковый** гърлен затвор *(на доменна пещ)*

~, **лючковый** люк, люкова врата

~, **масляный** маслен затвор

~, **песочный** пясъчен затвор

~, **ртутный** живачен затвор

~, **секторный** секторен затвор

~, **шиберный** шибър

~, **щитовой** плосък савак, стояло

затворение *с* размесване [разбъркване] във вода *(на свързващи вещества)*

затворять размесвам [разбърквам] във вода *(на свързващи вещества)*

затопление *с* задавяне; *оводняване*, заливане

затор *м* 1. задръстване, заприщване 2. *хран.* спиртоварска каша

заторфовывание *с* заторфяне, образуване на торфа

затравка *ж* 1. подбуждане *(внасяне на кристален зародиш в преситен разтвор)* 2. кристален зародиш 2. запалка, възпламенител

затухание *с* загасване; затихване, заглъхване, изгасване

~ **во времени** замиране

~ **колебаний** затихване на трептенията

затухать загасвам; заглъхвам; затихвам

затхлый спарен, вмирисан, мухлясал

затычка *ж* запушалка, тапа

заусенец *м леяр.* ръбци, зъбци; чепаци, чеплъци, мустаци

захват *м* 1. улавяне, хващане *(на обработван предмет)* 2. челюсти, стиски; хватка 3. работен обхват 4. *ядр.* поглъщане, захващане

~, **K-** K-поглъщане *(поглъщане на електрон от K-слоя)*

~ **K-электронов** *вж.* **K-захват**

~, **орбитальный** поглъщане на електрони от близките орбити, е-поглъщане

~, **радиационный** радиационно захващане *(на вторични електрони при радиационно-химични процеси)*

~, **резонансный** резонансно поглъщане *(на електрони)*

~ **электрона** поглъщане [захващане, улавяне, задържане] на електрон

~, **электронный** *вж.* **электрона**

захлёбывание *с* задавяне *(на колона)*

захлёбывать задавям *(за колона)*

захлопка *ж* възвратен клапан

зацепка *ж* кука, запънка, езиче, зъбче

зачаток *м* **кристаллизации** кристален зародиш; център на кристализация

зачеканить зачеканявам

зачернить черня, почернявам

зачистить *вж.* **зачищать**

зачистка *ж* почистване, зачистване; изглаждане

зачищать зачиствам, почиствам; изглаждам

зашлакование *с* зашлаковане, покриване с шлак

зашлакованный зашлакован, покрит с шлак

зашпаклёвывать шпакловам

заштукатуривать измазвам; покривам с мазилка

защёлка *ж* резе, запънка, сюрме

защита *ж* защита; предпазване

~, **грозовая** гръмоотводна система, гръмоотводна инсталация

~, **коллоидная** колоидна защита

~ **металлов, лакокрасочная** защита на металите с помощта на бои и лакове

~ **оксидными плёнками** пасивиране *(метал), покриване с окисна ципа* [филм]

~ **от излучения** противорадиационна защита

~ **от коррозии** антикорозионна защита, защита от корозия

~ **от света** предпазване от светлина, затъмняване

~, **противокоррозионная** противокорозионна защита, защита срещу корозия

~, **противохимическая** противохимическа защита, противохимическа отбрана

~, **релейная** релейна защита

~, **электрохимическая** електрохимическа защита

защитный защитен; предпазен

заэвтектический надевтектичен, хиперевтектичен

звероводство *с* отглеждане на животни за кожухарското производство, зверовъдство

звёздочка *ж* звезда, верижно зъбно колело

звено *с* звено, брънка; халка, прешлен

~, **связующее** свързващо звено

звукоизоляционный звукоизолационен

звукоизоляция *ж* звукова изолация; звукоизолация

звуконепроницаемый звуконепроницаем

звукопроводящий звукопроводещ

зев *м* отвор; светъл отвор; междина

~ **валков** отвор между валци

зейгерование *с* зайгероване *(разделяне на метали в сплави чрез стопяване)*

зейригит *м* зейригит

зелёная берлинская *ж* берлинско зелено, железен (III) цианоферат (III), $Fe[Fe(CN)_6]$

зелёный *м* 1. зелен *(цвят)* 2. зелено *(багрило)*
~, **кобальтовый** кобалтово зелено
~, **бромкрезоловый** бромкрезолгрюн *(индикатор)*
~ **гельвеция** зелено хелвеция, $C_{23}H_{24}O_3S$
~, **малахитовый** *вж.* **малахитовая зелень**
~, **метиленовый** метиленово зелено
~, **хромовый** хромен окис, хромен (III) окис, хромово зелено, $2Cr_2O_3 . 3H_2O$
зеленовато-жёлтый зеленикавожълт
зеленоватый зеленикав
зелень *ж* зелена боя; зеленило; зелено *(за багрило)*
~, **блестящая** *вж.* **бриллиантовая зелень**
~, **бриллиантовая** брилянтово зелено, тетраетилдиаминотрифенилкарбинолоксалат, $C_{29}H_{34}O_4N_2$
~, **известковая** смесен разтвор от арсениста киселина, $CuSO_4$ и варно мляко
~, **изумрудная** изумрудно зелено, смарагдово зелено, хромен (III) хидроокис
~, **малахитовая** малахитово зелено, бис- (4-диметиламинофенил)- фенилметанол
~, **медная** 1. медно зелено, основен меден ацетат, $Cu(CH_3COO)_2 . H_2O$ 2. *минер.* зелен меден карбонат, малахит, меден (II) дихидрокси карбонат, $Cu_2(OH)_2CO_3$ 3. меден (II) метасиликат, $CuSiO_3 . 2H_2O$
~, **мышьяковистая** *вж.* **парижская зелень**
~, **парижская** парижко зелено, меден (II) арсенитацетат, $Cu(CH_3COO)_2 . 3Cu(AsO_2)_2$
~, **свинцовая** оловно зеленило, оловен хромат, зелен цинобър *(пигмент)*
~, **хромовая** хромово зелено, хромен (III) окис, Cr_2O_3
~, **швейнфуртская** швайнфуртско зелено, $Cu(CH_3COO)_2 . 3Cu(AsO)_2$
~, **щёлковская** парижко зелено, съдържащо гипс
земли *мн*
~, **редкие** редки земи, редкоземни елементи
~, **красящие** земни бои
земля *ж* земя; пръст; почва
земля, диатомовая диатомитова [инфузорна] пръст, кизелгур
~, **жёлтая** охра
~, **инфузорная** *вж.* **диатомовая земля**
~, **кассельская** каселско кафяво
~, **молибденовая** молибденов (III) окис, Mo_2O_3
~, **отбеливающая** избелваща пръст, избелваща глина; бентонит
~, **сиенская** сиенска пръст, Terra di Siena
~, **сладимая** берилиев окис, бромелит, BeO
~, **формовочная** леярска пръст; формовъчна пръст
~, **цинковая** цинкова пепел
~, **японская** гамбир, дъбилен екстракт
зенкер *м маш.* зенкер; ферзенк
зенкерование *с* зенкероване, ферзенковане
зеркало *с* огледало
~ **горения** повърхност на горенето
~ **испарения** изпарителна повърхност
~, **мышьяковое** арсеново огледало
~, **оловянное** калаено огледало
~, **свинцовое** оловно огледало
~, **серебряное** сребърно огледало
зеркальный огледален
зерна *мн*, **алейроновые** *вж.* **протеиновые зерна**
~, **протеиновые** протеинови зърна
зернистость *ж фото* зърнистост, размер на емулсионното зърно *(ограничава размера на фотоувеличението)*
~, **мелкая** дребнозърнест, дребно зърно *(характерно свойство на фотоемулсията)*
зернистый зърнест, на зърна
зерно *с* зърно, гранула
~, **эмульсионное** *фото* емулсионно зърно *(емулсионен микрокристал с размери от* 0,01 *до* 1 μ*)*
зерновидный зърновиден, на зърна, зърнообразен
зигенит *м минер.* зигенит, $(CoNi)_3S_4$
зимаза *ж биох.* цимаза
зимогексаза *ж* цимохексаза, алдолаза
зимоген *м* цимоген, профермент
змеевик *м* 1. серпантина, спирална тръба 2. *минер.* серпантин, серпантинит, $Mg_3(OH)_4[Si_2O_5]$
~, **греющий** нагревателна серпантина
~, **нагревательный** *вж.* **греющий змеевик**

змеевик, охлаждающий *вж.* **холодильный змеевик**
~, **паровой** парна серпантина, серпантина за пара
~, **плоский** плоска змиевидна тръба, плоска серпантина, плоска тръбна спирала
~, **холодильный** охладителна серпантина
знак *м*, **товарный** марка *(на стока)*
значение *с* **1.** стойност **2.** значение
~, **абсолютное** абсолютна стойност
~, **действующее** действителна стойност
~, **предельное** гранична стойност
зола *ж* пепел
~, **древесная** дървесна пепел
~, **коксовая** коксова пепел
~, **костяная** костна пепел
~, **летучая** летлива пепел
~, **оловянная** калаена пепел, калаен (IV) окис, калаен двуокис, SnO_2
зола-унос пепел, която излита с димните газове, летлива пепел
золение *с* варосване
золообразование *с* образуване на пепел
золотник *м* шибър, разпределителен шибър
~, **выпускной** изпускателен шибър
~, **коробчатый** кутиен шибър
~, **поворотный** кранов шибър
~, **поршневой** бутален шибър
золотниковый шибърен
золотильный който е за позлатяване, позлатяващ
золотить позлатявам
золото *с* злато, Au
~, **аффинированное** афинажно злато
~, **бромистое** златен (II) бромид, AuBr, златен (III) бромид, $AuBr_3$
~, **йодистое** златен (I) йодид, AuJ, златен (III) йодид, AuJ_3
~, **листовое** злато на листове
~, **мангеймское** манхаймско злато, цинково-медно-калаена сплав
~, **новое** *вж.* **мангеймское золото**
~, **палладистое** паладиево злато, порнезит
~, **россыпное** наносно злато; злато, получено чрез промиване
~, **самородное** самородно злато
~, **селенистое** златен (III) селенид, Au_2Se_3
~, **сернистое** златен (I) сулфид, Au_2S; златен (I, III) сулфид, Au_2S_2; златен (III) сулфид, Au_2S_3
золото, сернокислое златен (III) сулфат, $Au_2(SO_4)_3 . H_2O$
~, **сусальное** **1.** златен варак **2.** калаен (IV) сулфид, SnS_2
~, **теллуристое** златен (I) телурид, Au_2Te, златен (III) телурид, $AuTe_2$ или Au_2Te_4
~, **фосфористое** златен (III) фосфид, Au_2P_3
~, **хлорное** златен трихлорид, златен (III) хлорид, аурихлорид, $AuCl_3$
~, **цианистое** златен (I) цианид, AuCN; златен (III) цианид, $Au(CN)_3 . 6H_2O$
~, **шлиховое** *вж.* **россыпное золото**
золотодобыча *ж* добиване на злато
золоудаление *с* отстраняване на пепел
золоулавливатель *м* *вж.* **золоуловитель**
золоуловитель *м* пепелник, прахоуловител
золочение *с* позлатяване
~, **гальваническое** галванично позлатяване
~, **листовое** листово позлатяване; златно плакиране, покриване със златен варак
~ **посредством плакировки** позлатяване чрез плакиране
золочёный позлатен
золь *м* зол
зольник *м* **1.** пепелник **2.** *кож.* варов разтвор, луга **3.** каца [дуба] за щавене на кожа
зольность *ж* пепелност
зольный пепелив, пепелен
зона *ж* зона; пояс
~ **восстановления** редукционна зона
~ **горения** зона на горене
~, **ликвационная** ликвационна зона
~ **науглероживания** навъглеродителна зона; зона на циментиране
~ **обжига** пържилна зона
~ **окисления** окислителна зона
~, **опасная** опасна зона *(температурен интервал при отгряване на стъклото)*
~ **отжига** зона на отгряване
~ **плавления** топителна зона, зона на топене
~ **подсушки** зона на подсушаване
~ **полукоксования** зона на полукоксуване
~, **реакционная** реакционна зона

зона, шлаковая шлаков пояс
зональный зонален
зонгорин *м* зонгорин *(алкалоид от* Aconitum soonqoricum), $C_{21}H_{29}NO_3$
зонд *м* сонда
зондирование *с* сондиране
зонт *м* чадър
~, вытяжной вентилационна стряха, вентилационен чадър
~, дымоотводный димник, димоотвод
зоостерин *м* зоостерин *(животински стерин)*
зоостерол *м вж.* **зоостерин**
зрелость *ж* узрялост, зрялост
~, восковая восъчна зрялост
зубило *с* секач; зъборезна фреза
~, прорубное козашки пробой
зубчатка *ж* зъбчатка, зъбно колело

И

игелит *м търг.* игелит *(поливинилхлорид)*
игла *ж* игла
~ Вика игла на Вика (Т)
~, клапанная клапанна игла, игла на клапан
иглистый иглест, бодлив, покрит с игли
игловидный игловиден, иглообразен
иглофильтр *м* иглен филтър
игнитрон *м* игнитрон
игольчатый иглен, иглест
игра *ж* 1. хлабина, междина, луфт, слабина 2. игра
~ расплавленного металла повърхностна игра на метал, игра на повърхността на метал
игристый пенлив, газиран *(напр. вино, напитки)*
идентифицировать идентифицирам
идентичность *ж* идентичност
идиоморфизм *м минер.* идиоморфизъм, автоморфизъм
идиоморфный *минер.* идиоморфен, автоморфен
идиоплазма *ж* идиоплазма, зародишна плазма
идиосома *ж* идиозом
идоза *ж* идоза, алдохексоза, $C_6H_{12}O_6$
идитол *м* идитол *(новолачна смола)*
идокраз *м минер.* идокраз, везувиан, вилуит
иервин *м* иервин *(стеринов алкалоид от* Veratrum Album), $C_{27}H_{39}NO_3$
изадрин *м фарм.* изадрин, алудрин, изопрепалин, изупрел 1-(3′, 4′-дихидроксифенил)-2-изопропиламиноетанол хидрохлорид, $C_{11}H_{18}O_3NCl$
изатин *м* изатин, $C_8H_5O_2N$
~, хлористый изатинхлорид, C_8H_4ClNO
изатинанил *м* изатинанил, $C_{14}H_{10}O_2N$
изатоксим *м* изатоксим, 1-нитрозоиндоксил
изафен *м фарм.* изафен, 1-фенил-2-метиламинопропан, $C_6H_5CH_2CHNH(CH_3)CH_3$
изафенин *м фарм.* изафенин, изацен, диацетилдифенилизатин, $C_{24}H_{19}NO_5$
избирательность *ж* избирателност, селективност
избойна *ж* кюспе
избыток *м* излишък
~ воздуха излишък от [на] въздух
~ нейтронов излишък от [на] неутрони
~ осадителя излишък на утаителя
избыточный излишен, който е над необходимия, с излишък
извержение *с* изригване *(за вулкан)*, ерупция
известегасилка *ж* устройство за гасене на вар
извёстка *ж* варов строителен разтвор
известкование *с* **почвы** калциниране на почвата
известковый варов; варовит *(за вода)*
известняк *м* варовик
~, альпийский алпийски варовик
~, асфальтовый битуминозен варовик
~, глинистый глинест варовик
~, доломитизированный доломитов варовик
~, железистый варовик, съдържащ желязо
~, землистый креда
~, коралловый коралов варовик, рифов варовик
~, кремнистый песъчлив варовик, силициев варовик
~, кристаллический кристален варовик, мрамор
~, литографский литографски варовик

известняк, меловой креда
~, **мергелистый** мергелов варовик
~, **металлургический** *вж.* **флюсовый известняк**
~, **мраморизированный** *вж.* **кристаллический известняк**
~, **нуммулитовый** нумулитов варовик
~, **оолитовый** оолитов варовик
~, **песчанистый** песъчлив варовик
~, **плитняковый** плочест варовик
~, **раковистый** черупчест [черупков, мидест] варовик
~, **ракушечниковый** черупков варовик
~, **флюсовый** варовик за флюс, варовик за шлака
известняковый варовиков
известь *ж* вар
~, **белильная** хлорна вар
~, **виннокислая** калциев тартрат, $CaC_4H_4O_6$
~, **возвратная** вар, която се получава при производството на ацетилен
~, **воздушная** обикновена вар
~, **гашёная** гасена вар, калциев хидокис, $Ca(OH)_2$
~, **гидравлическая** хидравлична вар
~, **гидратная** *вж.* **гашёная известь**
~, **доломитовая** доломитова вар
~, **едкая** гасена вар, калциев хидроокис, $Ca(OH)_2$
~, **жжёная** печена вар, калциев окис, CaO
~, **жирная** мазна вар
~, **комовая** *вж.* **кусковая известь**
~, **кремнистая** песъчлив варовик
~, **кусковая** негасена вар *(на буци)*
~, **луговая** полски варовик
~, **магнезиальная** доломитова вар
~, **натристая натронная известь**
~, **натровая** *вж.* **натронная известь**
~, **натронная** натронкалк *(смес от* CaO *и* NaOH*)*
~, **негашёная** негасена вар, калциев окис, CaO
~, **необожжённая** непечена вар; варовик
~, **обожжёная** *вж.* **негашенная известь**
~, **пережжённая** препечена вар
~, **строительная** строителна вар
~, **сухогашёная** сухогасена [хидратирана] вар
~, **тощая** постна [бедна] вар
~, **туковая** торна вар
~, **фосфорнокислая** апатит

известь, хлорная хлорна вар, $Ca(OH)Cl$, $Ca(OH)OCl$
известь-кипелка *ж* негасена вар на буци
известь-пушонка гасена вар на прах, калциев хидроокис, $Ca(OH)_2$, пушонка
извилина *ж* гънка; извивка; криволица
извлекать 1. изваждам 2. извличам; добивам 3. екстрахирам
извлечение *с* 1. извличане; извеждане 2. екстрахиране
~ **металлов** *извличане на метали*
изгарина *ж вж.* **изгарь**
изгарь *ж* въглищен праховиден недогар; обгар, горяло
~, **свинцовая** оловен обгар, оловно горяло
изгиб *м* 1. огъване 2. извивка; гънка
изготовление *с* изработване; *произвеждане*; изготвяне
изготовлять изработвам; произвеждам; изготвям
изделие *с* изделие, произведение
~, **бесшовное** безшевно изделие
~, **гончарное** грънчарско [глинено] изделие
~, **дефектное** дефектно изделие
~, **кузнечное** ковашко изделие
~, **курительное** *вж.* **табачное изделие**
~, **маканое** безшевно изделие
~, **металлическое** метално изделие
~, **прессовое** пресовано [пресово] изделие
~, **прокатное** валцовано изделие
~, **стеклянное** стъклено изделие
~, **табачное** тютюнево изделие
~, **штампованное** щамповано изделие
изделия *мн* изделия
~, **асбесто-цементные** азбесто-циментни изделия
~, **глиняные** глинени [керамични] изделия
~, **керамические** керамични изделия
~, **резиновые** гумени изделия
~, **шприцованные** шприцовани изделия
издержки *мн* **производства** производствени разноски
излишек *м* излишък
изложница *ж* изложница, кокила, форма калъп
излом *м* 1. пречупване 2. място на пречупването 3. *минер.* лом

излом, волокнистый жилест лом
~, **гладкий** гладък лом, равен лом
~, **грубозернистый** *вж.* **крупнозернистый излом**
~, **жилковатый** *вж.* **волокнистый излом**
~, **зернистый** зърнест лом
~, **крупнозернистый** едрозърнест лом
~, **крючковатый** кукест лом
~, **мелкозернистый** ситнозърнест лом
~, **раковинообразный** *вж.* **раковистый излом**
~, **раковистый** мидест лом
~, **усталостный** счупване от умора *(на метал)*
излучатель *м* излъчвател
излучать излъчвам
излучение *с* излъчване, радиация
~, **видимое** видимо излъчване, излъчване във видимата област
~, **жёсткое** твърдо излъчване, радиация с висока енергия и проникваща способност
~, **интегральное** интегрално излъчване
~, **инфракрасное** инфрачервено излъчване
~, **ионизирующее** йонизираща радиация, йонизиращо излъчване
~, **мягкое** меко излъчване
~, **проникающее** проникващо излъчване
~, **радиоактивное** радиоактивно излъчване, ядрено излъчване
~, **рентгеновское** рентгенови лъчи, рентгеново излъчване
~, **тепловое** топлинно излъчване
~, **ультрафиолетовое** ултравиолетово излъчване
~, **флюоресцентное** флуоресцентно излъчване
~, **электромагнитное** електромагнитно излъчване
~, **ядерное** *вж.* **радиоактивное излучение**
измельчение *с* раздробяване, смилане, наситняване
~, **мокрое** мокро смилане
~, **сверхтонкое** свръхфино смилане, микрораздробяване, микронизация *(до големина 0,5÷3 микрона)*
~, **сухое** сухо смилане
~, **тонкое** фино смилане
~, **тончайшее** най-фино смилане, атомизация
измельчённый раздробен, смлян
измельчитель *м* машина за смилане; мелница; трошачка
~, **дисковый** дискова мелница
изменение *с* изменение, промяна
~, **направления реакции** промяна [изменение] в посоката на реакцията
~ **окраски** изменение на цвета [обагрянето]
~ **состава** изменение на състава, промяна в състава
~ **состояния** изменение на състоянието, промяна в състоянието
~, **структорное** структурна промяна
~ **температуры** изменение на температурата, температурна промяна
~ **формы** изменение на формата, промяна във формата
изменчивость *ж* промснливост, изменчивост
изменять изменям, променям
измерение *с* 1. измерване, мерене 2. *мат.* измерение
~, **автоматическое** автоматично измерване
~, **дистанционное** дистанционно измерване
~, **калориметрическое** калориметрично измерване
измеримый измерим
измеритель *м* 1. измервателен уред; измервателен инструмент 2. измервач
~ **вязкости** вискозиметър
~ **давления** манометър
~, **pH-** pH-метър
измерительный измервателен, който служи за измерване
измерять измервам; премервам
изнашиваемость *ж* износваемост
изнашивание *с* износване, изхабяване
износ *м* износване
~, **допускаемый** допустимо износване
~, **моральный** морално остаряване
износостойкий износоустойчив, издръжлив на износване
износостойкость *ж* износоустойчивост, издръжливост на износване
износоупорность *ж* *вж.* **износостойкость**
износоустойчивость *ж* *вж.* **износостойкость**
износоустойчивый *вж.* **износостойкий**
изношенность *ж* износеност, изхабеност

изношенный износен, изхабен; изтъркан, извехтял

изо- изо- *(представка, която показва наличие на разклонения във въглеводородния радикал)*

изоаллоксазин *м* изоалоксазин, D-рибофлавин, 6,7-диметил-9-(1-D-рибитил) изоалоксазин, $C_{17}H_{20}N_4O_6$

изоамил *м* изоамил, изопентил, 3-метилбутил, $-CH_2CH_2CH(CH_3)_2$

~, бромистый *вж.* **изоамилбромид**

~, йодистый *вж.* **изоамилйодид**

~, хлористый *вж.* **изоамилхлорид**

изоамилацетат *м* изоамилацетат, изоамилов естер на оцетната киселина, 3-метилбутилетаноат, $CH_3COOCH_2CH_2CH(CH_3)_2$

изоамилбромид *м* изоамилбромид, 1-бром-3-метилбутан, $BrCH_2CH_2CH(CH_3)_2$

α-изоамилен *м* α-изоамилен, 3-метил-1-бутен, изопропилетилен, $CH_2 : CH . CH(CH_3)_2$

β-изоамилен *м* β-изоамилен, 2-метил-2-бутен, триметилетилен, $(CH_3)_2 . CH : CH . CH_3$

изоамилйодид *м* изоамилйодид, 1-йод-3-метилбутан, $JCH_2CH_2CH(CH_3)_2$

изоамилнитрит *м* изоамилнитрит, изоамилов естер на азотистата киселина, $(CH_3)_2CHCH_2CH_2ONO$

изоамилхлорид *м* изоамилхлорид, 1-хлор-3-метилбутан, $ClCH_2CH_2CH(CH_3)_2$

изобара *ж* изобара

~ реакции изобара на Ван Хоф

изобарический изобарен

изобары *мн* изобари, елементи с едно и също атомно тегло, но с различен атомен номер

изоборнеол *м* изоборнеол, 1,7,7-триметилбицикло-[1,2,2]-2-хептанол

изоборнил *м*, **хлористый** *вж.* **изоборнилхлорид**

изоборнилхлорид *м* изоборнилхлорид, 2-хлорид-1,7,7-триметилбицикло-[1,2,2]-хептан, $C_{10}H_{17}Cl$

изображение *с* 1. изображение, образ 2. изобразяване

~, графическое графично изобразяване

~, зеркальное огледален образ; обърнат образ *(при който левите части стават десни и обратно)*

изображение, латентное *фото* латентен образ, скрит образ *(който се образува под действието на светлината в емулсионните зърна на фотослоя и е невидим при наблюдение дори с оптичен микроскоп)*

~, мелкозернистое *фото* дребнозърнесто изображение

~, негативное *фото* негатив, негативно изображение

~, позитивное *фото* позитив; вярно изображение на обекта получено върху фотоматериал

~, рельефное релефен образ, изпъкнало изображение върху плоскост

~, скрытое *вж.* **латентное изображение**

изобутан *м* изобутан, 2-метилпропан, триметилметан, $(CH_3)_3CH$

изобутанол *м* изобутанол, изобутилов алкохол, 2-метил-1-пропанол изопропилкарбинол, $(CH_3)_2CHCH_2OH$

изобутил *м* изобутил, 2-метилпропил-$CH_2CH(CH_3)_2$

изобутиламин *м* изобутиламин, 1-амино-2-метилпропан, 2-метилпропиламин, $(CH_3)CHCH_2NH_2$

изобутилен *м* изобутилен, α, α-диметилетилен, 2-метилпропен, $CH_2 : C(CH_3)_2$

изобутиленгликоль *м* изобутиленгликол, 2-метил-1,2-пропандиол, $(CH_3)_2C(OH)CH_2OH$

изобутилкарбиламин *м* изобутилизонитрил, изобутилизоцианид, 2-метилпропилкарбиламин, $(CH_3)_2CHCH_2N : C$

изобутилкарбинол *м* изобутилкарбинол, изоамилов алкохол, 3-метил-1-бутанол $(CH_3)_2CHCH_2CH_2OH$

изобутиловый изобутилов

изобутилхлорид *м* изобутилхлорид, 1-хлор-2-метилпропан, $(CH_3)CH CH_2Cl$

изобутиральдегид *м* изобутиралдехид, 2-метилпропанол, $(CH_3)CHCHO$

изобутирамид *м* изобутирамид, амид на изомаслената киселина, $(CH_3)_2CHCONH_2$

изобутирил *м* изобутирил, изобутаноил, $(CH_3)_2CHCO^{\cdot}$

изовалерил *м* изовалерил, изопентаноил, $(CH_3)_2CHCH_2CO^{\cdot}$

изованилин *м* изованилин, 3-хидрокси-4-метоксибензалдехид, $(CH_3O) \cdot C_6H_3(OH) \cdot CHO$
изовиолантрон *м* изовиолантрон, изобензантрон *(индантреново виолетово)*, $C_{34}H_{16}O_2$
изогексакозан *м* изохексакозан, 2-метилпентакозан, $(CH_3)_2CH(CH_2)_{22}CH_3$
изогидразон *м* изохидразон, диазацикропропан CH_4N_2
изодиазотат *м* изодиазотат, антидиазотат, RN : NOM[I]
изодульцит *м* изодулцит, рамноза, $CH_3(CHOH)_4CHO$
изодурол *м* изодурол, изодурен, 1,2,3,5-тетраметилбензол [бензен], $C_6H_2(CH_3)_4$
изоиндол *м* изоиндол, C_8H_7N
изокамфан *м* изокамфан, 2,2,3-триметилбицикло-[1,2,2]-хептан
изокапрон *м* изокапрон, изоамилкетон, $[(CH_3)_2CHCH_2CH_2]_2CO$
изокротил *м* изокротил, 2-метилпропенил, $(CH_3)_2C : CH—$
изоксазол *м* изоксазол, 1,2-оксазол, C_3H_3NO
изолейцин *м* изолевцин, 2-амино-3-метилпентанова киселина, $C_6H_{13}NO_2$
изолента *ж* изолационна лента, изолирбанд
изолирование *с* изолиране, отделяне
изолированный изолиран
изолировать изолирам
изолировочный който е за изолиране, изолационен
изолятор *м* изолатор
изоляционный изолационен
изоляция *ж* изолация
изомер *м* изомер
~, вращательный ротационен изомер, конформер
~, геометрический геометричен изомер
~, оптический оптичен изомер, оптичен антипод, енантиомер
~, поворотный ротационен [вращателен] изомер, конформер (*вж.* **конформация**)
~, положения позиционен изомер
~, пространственный стереоизомер, пространствен изомер
~, структурный стуруктурен изомер
~, ядерный ядрен изомер
изомераза *ж* изомераза
изомеризация *ж* изомеризация, изомеризиране
изомеризирование *с вж.* **изомеризация**
изомерия *ж* изомерия
~, атомных ядер *вж.* **ядерная изомерия**
~, вращательная ротационна изомерия
~, геометрическая геометрична изомерия, цис-транс-изомерия
~, гидратная хидратна изомерия
~, динамическая тавтомерия
~, зеркальная огледална изомерия
~, координационная координационна изомерия, изомерия в комплексните съединения
~, оптическая оптична изомерия
~, поворотная ротационна изомерия
~, положения позиционна изомерия
~, пространственная стереоизомерия, пространствена изомерия
~, радикалов метамерия
~, син-анти син-анти изомерия
~, строения *вж.* **структурная изомерия**
~, структурная структурна изомерия
~, цис-транс *вж.* **геометрическая изомерия**
~, ядерная ядрена изомерия
изомерный изомерен
изометрический изометричен
изомолярный изомоларен
изоморфизм *м* изоморфизъм
изоморфный изоморфен
изомочевина *ж* изокарбамид *(тавтомерна форма на карбамида)*
изонафтазарин *м* изонафтазарин, 2,3-дихидрокси-1,4-нафтахинон, $C_{10}H_4O_2(OH)_2$
изониазид *м* изониазид, хидразид на изоникотиновата киселина, $C_5H_4NCONHNH_2$
изонитрил *м* изонитрил, алкилизоцианид, карбиламин, RN:C
изонитрозоацетон *м* изонитрозоацетон, 2-оксопропанал-1-оксим, $CH_3COCH: NOH$
изонитрозокетон *м* изонитрозокетон, $RCO(CH_2)_nCH:NOH$
изонитрозосоединение *с* изонитрозосъединение, оксим, RCH:NOH
изооктан *м* изооктан, 2,2,4-триметилпентан, C_8H_{18}
изоосмотический изоосмотичен, изотоничен
изопарафины *мн* изопарафини

изопентан *м* изопентан, 2-метилбутан, $CH_3CH_2CH(CH_3)_2$
изопикна *ж вж.* **изохора**
изоплера *ж вж.* **изохора**
изополикислота *ж* изополикиселина
изополиморфизм *м* изополиморфизъм
изополисоединения *мн* изополисъединения
изопрен *м* изопрен, 2-метил-1,3-бутадиен, $CH_2{:}C(CH_3)CH{:}CH_2$
изопреновый изопренов
изопропанол *м* изопропанол, изопропилов алкохол, 2-пропанол, $(CH_3)_2CHOH$
изопропенил *м* изопропенил, псевдоалил-$C(CH_3){:}CH_2$ *(радикал)*
изопропенилбромид *м* изопропенилбромид, 2-бромпропен, $CH_3CBr{:}CH_2$
изопропенилхлорид *м* изопропенилхлорид, 2-хлорпропен, $CH_3CCl{:}CH_2$
изопропил *м* изопропил-, метилетил- *(радикал)*, $(CH_3)_2CH$—
~, хлористый *вж.* **изопропилхлорид**
~, цианистый *вж.* **изопропилцианид**
изопропиламин *м* изопропиламин, 2-аминопропан, $(CH_3)_2CHNH_2$
п-изопропилбензальдегид *м* р-изопропилбензалдехид, р-куминалдехид, куминол, $(CH_3)_2CHC_6H_4CHO$
изопропилбензол *м* изопропилбензол, кумол, кумен, $C_6H_5CH(CH_3)_2$
изопропилбромид *м* изопропилбромид, 2-бромпропан, $(CH_3)_2CHBr$
изопропилиденацетон *м* изопропилиденацетон, 4-метил-3-пентен-2-ОН, $(CH_3)_2C{:}CHCOCH_3$
изопропилйодид *м* изопропилйодид, 2-йодпропан, $(CH_3)_2CHJ$
изопропилфенилкарбамат *м* изопропил-N-фенилкарбамат, $C_3H_7OCONHC_6H_5$ *(хербицид)*
изопропилфторид изопропилфлуорид, 2-флуорпропан, $(CH_3)_2CHF$
изопропилхлорид *м* изопропилхлорид, 2-хлорпропан, $(CH_3)_2CHCl$
изопропилцианид *м* изопропилцианид, изобутиронитрил, $(CH_3)_2CHCN$
изопропилэтилен *м* изопропилетилен, 3-метил-1-бутен, α-изоамилен, $CH_2{:}CH.CH(CH_3)_2$
изопсевдокуменол *м* изопсевдокуменол, 2,3,5-триметилфенол, $C_9H_{12}O$
изопулегол *м* изопулегол, 2-изопропенил-5-метилциклохексанол, $C_{10}H_{18}O$
изопулегон *м* изопулегон, 2-изопропенил-5-метилциклохексанон, $C_{10}H_{16}O$
изопурпурин *м* изопурпурин, 1,2,7-трихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_8O_5$
изосафрол *м* изосафрол, 1,2-метилендиокси-4(1-пропенил)-бензол, $C_{10}H_{10}O_2$
изосерин *м* изосерин, 3-амино-2-хидроксипропанова киселина, $H_2NCH_2CH(OH)COOH$
изостера *ж* изостера
изостерический изостеричен
изостильбен *м* изостилбен, цис-1,2-дифенилетилен, $C_6H_5CH{:}CHC_6H_5$
изоструктурный изоструктурен
изотактический изотактичен *(полимер)*
изотебаин *м* изотебаин *(изохинолинов, апорфинов алкалоид от* Papaver orientale*)*, $C_{19}H_{21}NO_3$
изотерма *ж* изотерма
~, адсорбции изотерма на адсорбцията, адсорбционна изотерма
~, реакции изотерма на Ван Хоф
изотермический изотермичен
изотиомочевина *ж* изотиокарбамид, псевдотиокарбамид, $HS.C({:}NH)NH_2$
изотиоцианат *м* изотиоцианат, RNCS
изотон *м* изотон
изотонический изотоничен
изотония *ж* изотония
изотоп *м* изотоп
~, дочерный дъщерен изотоп
~, неустойчивый нестабилен [неустойчив] изотоп
~, радиоактивный радиоактивен изотоп, радиоизотоп
~, стабильный стабилен изотоп, нерадиоактивен изотоп
~, стойкий *вж.* **стабильный изотоп**
~, устойчивый *вж.* **стабильный изотоп**
изотопия *ж* изотопия
изотопный изотопен
изотропия *ж* изотропия
изотропный изотропен
изофен изотропен
изофен *м фарм* изофен, 1-фенил-2-метиламинопропан, $C_6H_5{-}CH_2CH(CH_3)NH(CH_3)$
изофорон *м* изофорон, 3,5,5-триметил-2-циклохексан-1-ОН, $C_7H_{10}O$
изохинолин *м* изохинолин, C_9H_7N
изохора *ж* изохора
изохорический *вж.* **изохорный**
изохорный изохорен

изохроматизм *м* изохроматизъм
изохроматический изохроматичен
изоцианат *м* изоцианат, RNCO
изоцианид *м* изоцианид, алкилизоцианид, изонитрил, карбиламин, RN:C
изоцианин *м* изоцианин, етил рот *(багрило)*
изоциановый изоцианов
изоциклический изоциклен, карбоциклен
изоэвгенол *м* изоевгенол, 2-метокси-4-(1-пропенил)-фенол, $CH_3CH{:}CHC_6H_3(OCH_3)OH$
изоэлектронный изоелектронен
изоэнтальпа *ж* изоенталпа
изразец *м* кахла
изразцовый кахлен
изумруд *м* изумруд, смарагд, $Be_3(Al, Cr)_2Si_6O_{18}$
изоэнтропа *ж* изоентропа
ИК-излучение *с* инфрачервено излъчване
И-кислота *ж* И-киселина, 2-амино-5-нафтол-7-сулфокиселина
ИК-лучи *мн* инфрачервени лъчи
ИК-область *ж* инфрачервена област
икосатетраэдр *м* икозатетраедър
икосаэдр *м* икозаедър
ИК-поглощение *с* инфрачервено поглъщане
ИКС-лучи *мн ост.* хикс лъчи, рентгенови лъчи, Х-лъчи
ИК-спектр *м* инфрачервен спектър
ИК-спектрофотометр *м* инфрачервен спектрофотометър
ил *м* тиня; кал, шлам
~, **активный** активна тиня
~, **анодный** анодна кал, анодна каша, аноден шлам
~, **гнилой** сапропел, гнила тиня
илистый тинест
иллит *м минер.* илит, хидромусковит
иллудин *м* илудин *(антибиотик)*
илоуловитель *м* утайник, калоутаител
ильваит *м минер.* илваит
ильменит *м минер.* илменит, железен (II) метатитанат, $FeO.\ TiO_2$
ильменорутил *м минер.* илменорутил
имбирь *м* подправка *(за напитки)* от корените на джинджифил
имезатин *м* имезатин, 3-иминооксиндол, $C_8H_6N_2O$
имид *м* имид
~ **бария** *м* бариев амид, BaNH
имид германия *м* германиев (II) амид, GeNH
~ **кислоты** амид, киселинен амид
~ **лития** литиев амид, Li_2NH
~ ***о*-сульфонбензойной кислоты** *о*-сулфобензимид, имид на *о*-сулфобензоената киселина, захарин, $C_6H_4SO_2NHCO$
~, **фталевой кислоты** фталимид, 1,3-изоиндолдион, $C_6H_4CONHCO$
~ **щавелевой кислоты** оксалимид, имид на оксаловата киселина, C_2HNO_2
~ **янтарной кислоты** сукцинимид, имид на янтарната киселина бутанимид, $NHCOCH_2CH_2CO$
имидазол *м* имидазол, иминазол, глиоксалин, 1,3-диазол, $C_3H_4N_2$
имидазоловый имидазолов
имидазольный *вж.* **имидазоловый**
имидогруппа *ж* имидна група, >NH-група, свързана с киселинни остатъци
имидокислота *ж вж.* **иминокислота**
имидол *м* имидол, пирол, азол
имидоэфир *м вж.* **иминоэфир**
имизин *м фарм.* имизин, тофронил, иминрамин, N-(3-диметиламинопропил)-иминодибензил хидрохлорид, $C_{19}H_{24}N_2.HCL$
имин *м* имин, RCH:NH *или* $R_1R_2C{:}NH$
иминогруппа иминогрупа, >NH
иминокислота *ж* иминокиселина
иминомочевина *ж* иминокарбамид, гуамидин, гвамидин I, $HN{:}C(NH_2)_2$
иминоэфир *м* имидоестер, иминоестер, RC(:NH)OR′
иммедиаль *м* имедиалово багрило
иммерсия *ж* имерсия
иммунохимия *ж* имунохимия
импеданс *м ел.* импеданс
импеллер *м* **1.** перка, витло; **2.** витлова бъркачка
импрегнация *ж* импрегниране, импрегнация, пропиване, напояване
импрегнирование *с* импрегниране, пропиване, напояване
импсонит *м минер.* импсонит
импфирование *с* внасяне на кристален зародиш; подбуждане на кристализация

инвар *м* инвар (желязно-никелова сплав)
инверсия *ж* инверсия
инвертаза *ж* инвертаза, инвертин, захараза
инвертин *м вж.* **инвертаза**
ингибин *м* инхибин *(антибиотик)*
ингибитор *м* инхибитор
~, **коррозии** инхибитор на корозия
~, **окисления** инхибитор на окисление, антиокислител
ингредиент *м* ингрaдиент, съставка
индамин *м* индамин *(багрило)*
индан *м* индан, хидринден, 2,3-дихидроинден, C_9H_{10}
индантрен *м* индантрен, индантренблау *(багрило)*, $C_{28}H_{24}N_2O_4$
~, **жёлтый Ж** индантреново жълто Ж, флавантрен, флавантрон
~, **зелёный Б** индантреново зелено Б, динитровиолантрон
~, **золотисто-оранжевый Г** индантреново златистооранжево, пирантрон, $C_{30}H_{14}O_2$
индантреновый индантренов
индантрон *м* индантрон, индантрен, индатреново-синьо (RS), $C_{28}H_{14}N_2O_4$
индат *м* индат
индекс *м* индекс
~ **вязкости** вискозитетен индекс
инден *м* инден, C_9H_8
индиго *с* индиго, индиготин, синьо индиго, $C_{16}H_{10}N_2O_2$
~, **белое** бяло индиго *(алкална сол на левкосъединението на индигото)*, $C_{16}H_{12}N_2O_2Na$
~, **красное** червено индиго, индирубин, $C_{16}H_{10}N_2O_2$
~, **медное** *минер.* медно индиго, ковелин, меден (II) сулфид, CuS
~, **синее** *вж.* **индиго**
индиговый индигов
индигозоль *м* индигозол
индигоид *м* индигоидно багрило, индигоид
индигоидный индигоиден
индигокармин *м* индигокармин, натриева сол на 5,5′-индигодисулфонова киселина, $C_{16}H_8N_2O_2(SO_3Na)_2$
индиголит *м минер.* индиголит *(индигово-син турмалин)*
индиготин *м* индиготин, синьо индиго, $C_{16}H_{10}N_2O_2$
индий *м* индий, In
~, **азотистый** индиев нитрид, InN
~, **азотнокислый** индиев нитрат, $In(NO_3)_3 . 3H_2O$
~, **бромистый** индиев (I) бромид, InBr; индиев (II) бромид, $InBr_2$; индиев (III) бромид, $InBr_3$.
~, **двубромистый** индиев (II) бромид, индиев дибромид, $InBr_2$
~, **двуйодистый** индиев (II) йодид, индиев дийодид, InJ_2
~, **двухлористый** индиев (II) хлорид, индиев дихлорид, $InCl_2$
~, **йодистый** индиев (I) йодид, InJ; индиев (II) йодид, InJ_2, индиев (III) йодид, InJ_3
~, **йодноватокислый** индиев (III) йодат, индиев йодат, $In(JO_3)_3$
~, **однобромистый** индиев (I) бромид, индиев монобромид, InBr
~, **однойодистый** индиев (I) йодид, индиев йодид, InJ
~, **односернистый** индиев (II) сулфид, InS
~, **однофтористый** индиев (I) флуорид, индиев флуорид, InF
~, **однохлористый** индиев (I) хлорид, индиев хлорид, InCl
~, **ортофосфорнокислый** индиев (III) ортофосфат, $InPO_4$
~, **пирофосфорнокислый** индиев (III) пирофосфат, $In_4(P_2O_7)_3.8H_2O$
~, **селеновокислый** индиев (II) селенат, $In_2(SeO_4)_3.10H_2O$
~, **сернистый** индиев (I) сулфид, In_2S; индиев (II) сулфид, InS; индиев (III) сулфид, In_2S_3
~, **сернокислый** индиев (III) сулфат, $In_2(SO_4)_3.9H_2O$
~, **трёхбромистый** индиев (III) бромид, индиев трибромид, $InBr_3$
~, **трёхйодистый** индиев (III) йодид, индиев трийодид, InJ_3
~, **трёхфтористый** индиев (III) флуорид, индиев трифлуорид, InF_3
~, **трёххлористый** индиев (III) хлорид, трихлорид, $InCl_3$
~, **хлористый** индиев (I) хлорид, InCl; индиев (II) хлорид, $InCl_2$; индиев (III) хлорид, $InCl_3$
~, **хлорнокислый** индиев (III) перхлорат, $In(ClO_4)_3.8H_2O$
~, **цианистый** индиев (III) цианид, $In(CN)_3$

индикан *м* индикан, $C_{14}H_{17}O_6N$
~, животный калиева сол на индоксилсярната киселина, $C_6H_4NHCH{:}COSO_3K$
~, растительный индикан, индоксилгликозид, $C_{14}H_{17}NO_6$
индикатор *м* индикатор
~, адсорбционный адсорбционен индикатор
~, гремучего газа апарат за определяне на метан в мини
~, давления манометър; барометър
~, динамометрический динамометричен индикатор
~, изотопный изотопен индикатор, радиоиндикатор
~, универсальный универсален индикатор
~, цветной цветен индикатор
индикаторный индикаторен
индирубин *м* индирубин, червено индиго, индол (2)-индол(3)-индиго
индицирование *с* индициране, индикация
индогенид *м* индогенид
индоксил *м* индоксил, 3-хидроксииндол, C_8H_7NO
индол *м* индол, бензопирол, C_8H_7N
индоленин *м* индоленин *(дезмотрон на индола)*
β-индолил-α-аланин *м* триптофан, 2-амино-3-индолилпропанова киселина, $C_{11}H_{12}N_2O_2$
индофенин *м* индофенин, $(C_{12}H_7NOS)_x$
индофенол *м* индофенол; фенолово синьо *(аминопроизводно на фенилхинонимин)*, $C_{12}H_9NO_2$
индофенолоксидаза *ж* индофенолоксидаза
индулин *м* индулин; индулиново багрило
инертность *ж* инертност, ниска реакционна способност
инертный инертен, неактивен, нереакционоспособен
инерционный инерционен
инерция *ж* инерция
инжектор *м* инжектор, струйна помпа
~, водоструйный водоструйна помпа
~, паровой парен инжектор
инжекторный инжекторен, строен
инжекция *ж* инжектиране, впръскване
инициатор *м* инициатор
~, водорастворимый водноразтворим инициатор
инициатор, меченый белязан инициатор
~ перекисный прекисен инициатор
~ полимеризации инициатор на полимеризация
~, радикальный инициатор от радикалов тип, инициатор на радикалови реакции
~ цепи инициатор на (реакционна) верига
инициирование *с* иницииране
~ цепи иницииране на (реакционна) верига
~, радиационное радиационно иницииране
~, фотохимическое фотохимично иницииране
инконель *м* инконел *(желязно-никелови сплав)*
инкрет *м* инкрет, вътрешен секрет
инкреторный инкреторен, ендокринен
инкрустация *ж* инкрустация
инкрустировать инкрустирам
инкубационный инкубационен
инозин *м* инозин, хиноксантозин, 9-β-D-рибофуранозилхиноксантин, $C_{10}H_{12}N_4O_5$
инозит *м* инозит, инозитол, хексахидроксициклохексан, $C_6H_6(OH)_6$
i-инозит *м* i-инозит, i-инозитол, мезоинозит, $C_6H_6(OH)_6$
i-инозитол *м вж.* **i-инозит**
иноломин *м* иноломин *(антибиотик)*
инсектисид *м вж.* **инсектицид**
инсектицид *м* инсектицид
инсектицидный инсектициден
инсектицин *м* инсектицин *(антибиотик)*
инсектофунгисид *м вж.* **инсектофунгицид**
инсектофунгицид *м* инсектофунгицид
инсталляция *ж* инсталация, уредба
инструкция *ж* инструкция
инструмент *м* сечиво, инструмент; уред, апарат
~, буровой сондажен инструмент
~, металлорежущий металорежещ инструмент
~, регистрирующий регистриращ [пишещ] инструмент, регистриращ уред
~, режущий режещ инструмент
инсулин *м* инсулин, $(C_{45}H_{69}N_{11}O_{14}S)_x$ *(антидиабетичен хормон на панкреаса)*
инсулиназа *ж* инсулиназа
интеграл *м мат.* интеграл

интегральный 1. *мат.* интегрален 2. цялостен, единен
интенсивность *ж* интензивност, интензитет, напрегнатост, напрежение
~ **магнитного поля** интензитет [сила] на магнитното поле
~ **окраски** интензивност на оцветяването
~ **света** инвензивност на светлината
интервал *м* интервал
~ **плавления** интервал на топене
~ **размягчения** интервал на размекване
интеркристаллический интеркристален, междукристален
интермедин *м* интермедин *(хормон)*
интерполирование *с* интерполиране
интерполяция *ж* интерполяция
интерференционный интерференционен
интерференция *ж* интерференция
интерферометр *м* интерферометър
интестиноль *м* интестинол *(ензимен препарат)*
интоксикация *ж* интоксикация, отравяне
интрамолекулярный вътрешномолекулен
инулаза *м* инулаза
инулин *м* инулин, $(C_6H_{10}O_5)_n$
инулиназа *ж вж.* **инулаза**
инфекция *ж* инфекция
инфильтрат *м* инфилтрат
инфильтрация *ж* инфилтрация
инфракрасный инфрачервен
инфузорный инфузорен, диатомитен
инъекция *ж* инжекция, инжектиране
иод *м вж.* **йод**
иоганнит *м минер.* йоханит, $Cu[OH,UO_2, SO_4]_2.6H_2O$
иолит *м минер.* йолит, магнезиево-алуминиев пентасиликат, $Mg_2Al_3[Si_5AlO_{18}]$
ион *м* йон
~, **алюминатный** алуминатен йон
~, **амфотерный** амфотерен йон
~, **водородный** водороден йон, протон
~, **гидратированный** хидратиран йон
~, **гидридный** хидриден йон, хидрид-йон, H^-
~,**гидроксильный** хидрокиселн йон,OH^-
~,**гидроксония** хидроксониев йон, H_3O^+
~, **карбониевый** карбоний йон, карбониев йон, $R'(R'')(R''')C^+$
~, **комплексный** комплексен [сложен] йон
~, **обменный** обменяем йон
~, **сложный** *вж.* **комплексный ион**
ионамин *м* йонамин *(багрило)*
ионизационный йонизационен
ионизация *ж* йонизация
~, **термическая** термична йонизация
~, **ударная** ударна йонизация, йонизация от удар
ионизирование *с вж.* **ионизация**
ионизировать йонизирам
ионий йоний *(изотоп на торий)*
иониты *мн* йонити *(вещества, способни да обменят йони)*
ион-коагулятор *м* йон-коагулатор
ионный йонен
ионогальванизация *ж вж.* **ионтофорез**
ионоген *м*
ионогенный йоногенен
α-ионон *м* α-йонон, 4-(2,6,6-триметил-2-циклохексенил)-3-бутен-2-ол, $C_{13}H_{20}O$
ионообмен *м* йонообмен, йонна обмяна
ионообменник *м* йонообменител, йонит
ионообразование *с* йонообразуване
ионтофорез *м* йонтофореза, йонофореза, йонна терапия
ионы *мн* **Ланжевена** йони на Ланжевен, тежки йони
иохимбин *м* йохимбин *(индолов алкалоид от кората на* Corynanthe yohimbe), $C_{21}H_{24}N_2O_3$
ипразид *м фарм.* ипразид, марсилид, ипрониазид, 1-изоникотиноил-2-изопропилхидразин, $C_9H_{13}N_3O$
иприт *м* иприт, β-хлоретилсулфид, β,β'-дихлордиетилсулфид, $(ClCH_2CH_2)_2S$
~, **азотистый** азотен иприт, 2,2,'2''-трихлортриетиламин, $(ClCH_2CH_2)_3N$
иргалан *м* иргалан *(багрило)*
иридий *м* иридий, Ir
~, **бромистый** иридиев (III) бромид, $IrBr_3.4H_2O$, иридиев (IV) бромид, $IrBr_4$
~, **двуселенистый** иридиев (II) селенид, иридиев диселенид, $IrSe_2$
~, **двусернистый** иридиев (IV) сулфид, иридиев дисулфид, IrS_2
~, **дву-трёхсернистый** иридиев (III) сулфид, Ir_2S_3
~, **двухлористый** иридиев (II) хлорид, иридиев дихлорид, $IrCl_2$
~, **йодистый** иридиев (III) йодид, IrJ_3; иридиев (IV) йодид, IrJ_4
~, **односернистый** иридиев (II) сулфид, IrS

иридий, однохлористый иридиев (I) хлорид, иридиев монохлорид, IrCl
~, **платинистый** платин-иридий
~, **селенистый** иридиев (III) селенид, Ir_2Se_3; иридиев (IV) селенид, $IrSe_2$
~, **сернистый** иридиев (II) сулфид, IrS; иридиев (III) сулфид, Ir_2S_3; иридиев (IV) сулфид, IrS_2
~, **трёхбромистый** иридиев (III) бромид, иридиев трибромид, $IrBr_3$
~, **трёхйодистый** иридиев (III) йодид, иридиев трийодид, IrJ_3
~, **трёххлористый** иридиев (III) хлорид, иридиев трихлорид, $IrCl_3$
~, **фтористый** иридиев (IV) флуорид, IrF_4; иридиев (VI) флуорид, IrF_6
~, **хлористый** иридиев (I) хлорид, IrCl; иридиев (II) хлорид, $IrCl_2$; иридиев (III) хлорид, $IrCl_3$, иридиев (IV) хлорид, $IrCl_4$
~, **четырёхбромистый** иридиев (IV) бромид, иридиев тетрабромид, $IrBr_4$
~, **четырёхфтористый** иридиев (IV) флуорид, иридиев тетрафлуорид, IrF_4
~, **четырёххлористый** иридиев (IV) хлорид, иридиев тетрахлорид, $IrCl_4$
иридистый съдържащ иридий
иридомирмецин *м* иридомирмецин, $C_{10}H_{16}O_2$ *(антибиотик)*
иридосмий *м* иридосмин
иризация *ж* иризация
иризин *м* иризин
иризировать иризирам
ирон *м* ирон, $C_{14}H_{22}O$
искажение *с* изкривяване, изопачаване
~, **амплитудное** амплитудно изкривяване
~ **изображения** *фото* изкривяване на изображението
ископаемые *мн* изкопаеми
~, **горючие** горивни изкопаеми
~, **нерудные полезные** нерудни полезни изкопаеми
искрение *с* искрене
искрогаситель *м* искрогасител
искроуловитель *м вж.* **искрогаситель**
искусственный изкуствен
испарение *с* изпарение, изпаряване
~, **однократное** еднократно изпаряване, равновесно изпаряване
испаритель *м* изпарител, изпарителен апарат
~, **дисковый** дисков изпарител
~, **плёночный** тънкослоен изпарител
испаритель, трубчатый тръбен изпарител

испарительный изпарителен
испаряемость *ж* изпаряемост
испарять (ся) изпарявам (се)
использование *с* използуване
~ **отходов** използуване на отпадъци [вторични суровини]
испортиться развалям се; повреждам се
испорченный развален; повреден
исправимый поправим; изправим
исправление *с* поправка, поправяне
исправлять поправям, ремонтирам
испускание *с* изпущане; радиация *(за лъчи)*, емисия; излъчване
испытание *с* изпитване; изпробване; изследване
~ **адгезии** изпитване на адхезия [прилепване]
~ **гидравлическое** изпитване чрез водно налягане
~ **давлением** изпитване чрез налягане
~ **контрольное** контролно изпитване; контролно изпробване
~ **коррозионное** корозионно изпитване, изследване по отношение на корозия
~ **лабораторное** лабораторно изпитване
~ **металлографическое** микрографско изпитване, металографично изпитване
~ **на выносливость** изпитване на умора
~ **на жёсткость** изпитване на твърдост
~ **на изгиб** изпитване на огъване
~ **на изнашивание** *вж.* **испытание на износ**
~ **на износ** изпитване на износване
~ **на кручение** изпитване на усукване
~ **на ломкость** изпитване на чупливост
~ **на нагрузку** изпитване на издръжливост при товар
~ **на плавкость** изпитване на топимост
~ **на прочность** изпитване на якост, якостно изпитване
~ **на раздир** изпитване на разцепване
~ **на разрыв** изпитване на скъсване
~ **на раскатку** изпитване чрез валцуване
~ **на растяжение** изпитване на опън
~ **на сдвиг** изпитване на срязване [сместване]
~ **на сжатие** изпитване на натиск
~ **на скалывание** *вж.* **испытание на срез**

испытание на срез изпитване на срязване

~ на твёрдость изпитване на твърдост

~ на твёрдость по Бринеллю изпитване на твърдост по Бринел

~ на твёрдость по Виккерсу изпитване на твърдост по Викерс

~ на твёрдость по Роквеллу изпитване на твърдост по Рокуел

~ на теплостойкость изпитване на термоустойчивост

~ на удар изпитване на удар

~ под нагрузкой изпитване при товар

~ приёмо-сдаточное изпитване при приемане и предаване

~ травлением изпитване чрез разяждане

испытательный изпитателен; пробен

испытывать изпитвам, изпробвам, опитвам

исследование *с* изследване, издирване, проучване

исследователь *м* изследовател

исследовательский изследователски, проучвателен

исследовать изследвам, проучвам

иссушать изсушавам

иссыхать изсъхвам

истекать изтичам *(за време, срок)*

истечение *с* изтичане *(напр. срок)*

истираемость изтриваемост

истирание *с* изтъркване, изтриване, протриване

истирать (ся) изтърквам (се), изхабявам (се) *(от търкане)*

истлевать изтлявам, изгнивам

истление *с* изтляване, изгниване

источник *м* **1.** източник **2.** извор

~, гипертермальный горещ извор *(над 315°K)*

~ излучения източник на излъчване; инсталация за радиационнохимични процеси

~ минеральный минерален извор

~ сырья източник на суровина

~ термальный топъл извор *(от 310 до 315°K)*

~ холодный студен извор *(под 293°K)*

~ энергии източник на енергия

истощение *с* изтощаване; изчерпване, изразходване

исчисление *с* **1.** пресмятане, изчисление **2.** *мат.* смятане

исчислять изчислявам, изброявам, пресмятам

иттербий *м* итербий, Yb

~, азотнокислый итербиев нитрат, $Yb(NO_3)_3.4H_2O$

~, ортофосфорнокислый итербиев ортофосфат, $YbPO_4$

~, селенистокислый итербиев селенит, $Yb_2(SeO_3)_3$

~, селеновокислый итербиев селенат, $Yb_2(SeO_4)_3.8H_2O$

~, сернокислый итербиев сулфат, $Yb_2(SO_4)_3.8H_2O$ *или* $Yb_2(SO_4)_3$

~, уксуснокислый итербиев ацетат, $Yb(C_2H_3O_2)_3.4H_2O$

~, хлористый итербиев хлорид, $YbCl_3$ *или* $YbCl_3.6H_2O$

~, щавелевокислый итербиев оксалат, $Yb_2(C_2O_4)_3.10H_2O$

иттрий *м* итрий, Y

~, азотнокислый итриев нитрат, $Y(NO_3)_3.4H_2O$ *или* $3H_2O$

~, бромистый итриев бромид, YBr_3

~, бромноватокислый итриев бромат, $Y(BrO_3)_3.9H_2O$

~, йодистый итриев йодид, YJ_3

~, ортофосфорнокислый итриев ортофосфат, YPO_4

~, сернистый итриев сулфид, Y_2S_3

~, сернокислый итриев сулфат, $Y_2(SO_4)_3$ *или* $Y_2(SO_4)_3.8H_2O$

~, углекислый итриев карбонат, $Y_2(CO_3)_3 . 3\,H_2O$

~, фтористый итриев флуорид, YF_3

~, хлористый итриев хлорид, YCl_3 *или* $YCl_3.H_2O$, *или* $6H_2O$

~, щавелевокислый итриев оксалат, $Y_2(C_2O_4)_3.9H_2O$

иттротанталит *м минер.* итротанталит

итурин *м* итурин *(антибиотик)*

ихтиол *м* ихтиол

Й

йод *м* йод, J

~, бромистый йоден (I) бромид, JBr, йоден (III) бромид, JBr_3

~, однобромистый йоден (I) бромид, йоден монобромид, JBr

~, однохлористый йоден (I) хлорид, йоден монохлорид, JCl

~, пятифтористый йоден (V) бромид, йоден пентабромид, JBr_5

йод, семифтористый йоден (VII) флуорид, йоден пентафлуорид, JF_5
~, трёхбромистый йоден (III) бромид, йоден трибромид, JBr_3
~, трёххлористый йоден (III) хлорид, йоден трихлорид, JCl_3
~, фтористый йоден (V) флуорид, JF_5; йоден (VII) флуорид, JF_7
~, хлористый йоден (I) хлорид, JCl; йоден (III) хлорид, JCl_3
йодазид *м* йодазид, JN_3
йодат *м* йодат, M^IJO_3
~ аммония амониев йодат, NH_4JO_3
~ бария бариев йодат, $Ba(JO_3)_2$
~ висмута бисмутов (III) йодат, $Bi(JO_3)_3$
~ индия индиев (III) йодат, $In(JO_3)_3$
~ кадмия кадмиев йодат, $Cd(JO_3)_2.H_2O$
~ калия калиев йодат, KJO_3
~ калия, кислый кисел калиев йодат, $KJO_3.HJO_3$
~ кальция калциев йодат, $Ca(JO_3)_2$, $Ca(JO_3)_2.H_2O$ *или* $6H_2O$
~ кобальта кобалтов (II) йодат, $Co(JO_3)_2.6H_2O$
~ лантана лантанов йодат, $La(JO_3)_3$
~ лития литиев йодат, $LiJO_3.0{,}5H_2O$
~ магния магнезиев йодат, $Mg(JO_3)_2.4H_2O$
~ меди меден (II) йодат, $Cu(JO_3)_2.H_2O$
~ натрия натриев йодат, $NaJO_3$
~ никеля никелов йодат, $Ni(JO_3)_2.4H_2O$
~ радия радиев йодат, $Ra(JO_3)_2$
~ ртути живачен (I) йодат, $HgJO_3$; живачен (II) йодат, $Hg(JO_3)_2$
~ рубидия рубидиев йодат, $RbJO_3$
~ свинца оловен йодат, $Pb(JO_3)_2$
~ серебра сребърен йодат, $AgJO_3$
~ скандия скандиев йодат, $Sc(JO_3)_3.18H_2O$
~ уранила уранилйодат, $UO_2(JO_3)_2$, $UO_2(JO_3)_2.H_2O$
~ цезия цезиев йодат, $CsJO_3$
~ цинка цинков йодат, $Zn(JO_3)_2$
йодангидрид *м* **кислоты** киселинен йодид, RCOJ
йоданилин *м* йоданилин, $JC_6H_4NH_2$ *(o, m или p)*
йодацетилен *м* йодацетилен, йодетин, етинилйодид, $JC \vdots CH$
йодбензол *м* йодбензол, йодбензен, фенилйодид, C_6H_5J
1-йоддекан *м* 1-йоддекан, *н*-децилйодид, $CH_3(CH_2)_9J$
йодкрахмальный йоднишестен
йодид *м* йодид *(вж. също* **моно-, ди-, три-, тетра-, пента-** и т. н. **йодид)**
~ азота азотен (III) йодид, азотен трийодид, NJ_3
~ алюминия алуминиев йодид, AlJ_3
~ аммония амониев йодид, NH_4J
~ бария бариев йодид, BaJ_2
~ бериллия берилиев йодид, BeJ_2
~ бора борен йодид, BJ_3
~ брома бромен йодид, BrJ
~ ванадия ванадиев (II) йодид, VJ_2; ванадиев (III) йодид, $VJ_3.6H_2O$
~ висмута бисмутов (III) йодид, BiJ_3
~ вольфрама волфрамов (II) йодид, WJ_2; волфрамов (IV) йодид, WJ_4
~ гадолиния гадолиниев йодид, GdJ_3
~ гафния хафниев йодид, HfJ_4
~ германия германиев (II) йодид, GeJ_2; германиев (IV) йодид, GeJ_4
~ диспрозия диспрозиев (III) йодид, DyJ_3
~ железа железен (II) йодид, феройодид, железен дийодид, FeJ_2
~ золота златен (I) йодид, аурийодид, AuJ; златен (III) йодид, аурийодид, AuJ_3
~ индия индиев (I) йодид, InJ; индиев (II) йодид, InJ_2; индиев (III) йодид, InJ_3
~ иридия иридиев (III) йодид, IrJ_3; иридиев (IV) йодид, IrJ_4
~ иттрия итриев йодид, YJ_3
~ кадмия кадмиев йодид, CdJ_2
~ калия калиев йодид, KJ
~ кальция калциев йодид, CaJ_2
~ кобальта кобалтов (II) йодид, $CoJ_2.2H_2O$ *или* $6H_2O$
~ лантана лантанов йодид, LaJ_3
~ лития литиев йодид, LiJ, $LiJ.0{,}5H_2O$, H_2O, $2H_2O$ *или* $3H_2O$
~ магния магнезиев йодид, MgJ_2
~ марганца манганов (II) йодид, $MnJ_2.4H_2O$
~ меди меден (I) йодид, купройодид, CuJ *или* Cu_2J_2; меден (II) йодид, куприйодид, CuJ_2
~ меди-аммония медно (I)-амониев йодид, $NH_4J.CuJ.H_2O$

йодид молибдена молибденов (II) йодид, MoJ_2
~ **мышьяка** арсенов (II) йодид, арсенойодид, AsJ_2; арсенов (III) йодид, AsJ_3; арсенов (V) йодид, арсенийодид, AsJ_5
~ **натрия** натриев йодид, NaJ
~ **неодима** неодимов йодид, NdJ_3
~ **никеля** никелов йодид, NiJ_2
~ **олова** калаен (II) йодид, станойодид, SnJ_2; калаен (IV) йодид, станийодид, SnJ_4
~ **палладия** паладиев (II) йодид, PdJ_2
~ **платины** платинов (II) йодид, PtJ_2; платинов (IV) йодид, PtJ_4
~ **ртути** живачен (I) йодид, меркуройодид, HgJ *или* Hg_2J_2; живачен (II) йодид, меркурийодид, HgJ_2
~ **рубидия** рубидиев (I) йодид, RbJ; рубидиев (III) йодид, RbJ_3
~ **самария** самариев (II) йодид, SmJ_2; самариев (III) йодид, SmJ_3
~ **свинца** оловен йодид, оловен (II) йодид, PbJ_2; оловен монойодид, PbJ
~ **селена** селенов (II) йодид, селенов монойодид, Se_2J_2; селенов (IV) йодид, SeJ_4
~ **серебра** сребърен йодид, AgJ
~ **серы** серен (II) йодид, серен монойодид, S_2J_2; серен хекса [шесто]йодид, SJ_6
~ **скандия** скандиев йодид, ScJ_3
~ **стронция** стронциев йодид, SrJ_2
~ **сурьмы** антимонов (III) йодид, SbJ_3; антимонов (V) йодид, SbJ_5
~ **таллия** талиев (I) йодид, TlJ; талиев (I, II) йодид, двуталиев трийодид, Tl_2J_3; талиев (III) йодид, TlJ_3
~ **теллура** телуров (II) йодид, TeJ_2; телуров (IV) йодид, TeJ_4
~ **титана** титанов (IV) йодид, TiJ_4; титанов (II) йодид, TiJ_2
~ **тория** ториев йодид, ThJ_4
~ **уранила** уранилов йодид, UO_2J_2
~ **фосфония** фосфониев йодид, PH_4J
~ **фосфора** фосфорен (I, III) йодид, фосфорен ди-[дву]йодид, P_2J_4, фосфорен (III) йодид, PJ_3
~ **хрома** хромен (III) йодид, CrJ_3
~ **цезия** цезиев йодид, CsJ; цезиев трийодид, CsJ_3
~ **цинка** цинков йодид, ZnJ_2
йодинин *м* йодинин *(антибиотик)*
йодирит *м минер* йодирит, йодаргирит, сребърен йодид, AgJ
йодировать йодирам
йодистый йодид; съдържащ йод
йодметан *м* йодметан, метилйодид, CH_3J
йодметилртуть *ж* метилживачен (II) йодид, CH_3HgJ
йодноватистокислый хипойодит, M^IJO
йодноватистый хипойодит, M^IJO
йодноватокислый йодат, M^IJO_3
йоднокислый периодат, $M_5^IJO_6$
йоднонан *м* йоднонан, $C_9H_{19}J$
йодный йодов
йодоаурат *м* йодаурат
йодобензол *м* йодбензол
йодобромид *м* **калия** калиев йодо(I)-бромид, $KJBr_2$
йодоводород *м* йодоводород, HJ
йодозобензол *м* йодозобензол, C_6H_5JO
йодокись *ж* оксийодид
~ **фосфора** фосфорен оксийодид, $P_3O_8J_6$
йодоксибензол *м* йодоксибензол, $C_6H_5JO_2$
йодол *м* йодол, 2,3,4,5-тетрайодпирол
йодомеркуриат *м* **калия** калиево-живачен тетрайодид, калиев меркурийодид, $K_2HgJ_4.2H_2O$
йодометрия *ж* йодометрия
йодониевый йодониев
йодоформ *м* йодоформ, трийодометан, CHJ_3
йодциан *м* йодциан, N:CJ
йодэтан *м* йодетан, етилйодид, C_2H_5J
йодэтилен *м* йодетилен, етенилйодид, винилйодид, CH_2:CHJ

К

кабель *м* кабел
кадаверин *м* кадаверин, 1,5-пентандиамин, пентаметилендиамин, $H_2N(CH_2)_5.NH_2$
кадмат *м* кадмат *(съединение на метали с кадмия)*
кадмиевый кадмиев
кадмий *м* кадмий, Cd
~, **азотистый** кадмиев нитрид, Cd_3N_2
~, **азотнокислый** кадмиев нитрат, $Cd(NO_3)_2$ *или* $Cd(NO_3)_2.4H_2O$
~, **бромистый** кадмиев бромид, $CdBr_2$
~, **бромноватокислый** кадмиев бромат, $Cd(BrO_3)_2.H_2O$

кадмий, вольфрамовокислый кадмиев волфрамат, $CdWO_4$
~, **дитионовокислый** кадмиев дитионат, $CdS_2O_6.6H_2O$
~, **железосинеродистый** кадмиев фероцианид, $Cd_2[Fe(CN)_6].xH_2O$
~, **жёлтый** кадмиево жълто *(земна боя)*, кадмиев сулфид, CdS
~, **йодистый** кадмиев йодид, CdJ_2
~, **йодноватокислый** кадмиев йодат, $Cd(JO_3)_2$ *или* $Cd(JO_3)_2.H_2O$
~, **красный** кадмиево червено *(кадмиев сулфид, съдържащ селен)*
~, **кремнекислый** кадмиев метасиликат, $CdSiO_3$
~, **кремнефтористый** кадмиев флуоросиликат, $CdSiF_6.6H_2O$
~, **однозамещённый ортофосфорнокислый** кадмиев хидрогенортофосфат, $Cd(H_2PO_4)_2.2H_2O$
~, **ортокремнекислый** кадмиев ортосиликат, Cd_2SiO_4
~, **селенистый** кадмиев селенид, CdSe
~, **селеновокислый** кадмиев селенат, $CdSeO_4.2H_2O$
~, **сернистокислый** кадмиев сулфит, $CdSO_3$
~, **сернокислый** кадмиев сулфат, $CdSO_4$ *или* $CdSO_4.H_2O$, $4H_2O$
~, **теллуристый** кадмиев телурид, CdTe
~, **трёхзамещённый** ортофосфорнокислый кадмиев ортофосфат, $Cd_3(PO_4)_2$
~, **углекислый** кадмиев карбонат, $CdCO_3$
~, **уксуснокислый** кадмиев ацетат, $Cd(C_2H_3O_2)_2$ *или* $Cd(C_2H_3O_2)_2.3H_2O$
~, **фтористый** кадмиев флуорид, CdF_2
~, **хлористый** кадмиев хлорид, $CdCl_2$ *или* $CdCl_2.2,5H_2O$
~, **хлорноватокислый** кадмиев хлорат, $Cd(ClO_3)_2.2H_2O$
~, **цианистый** кадмиев цианид, $Cd(CN)_2$
~, **щавелевокислый** кадмиев оксалат, CdC_2O_4 *или* $CdC_2O_4.3H_2O$
кадмийорганический кадмиорганичен, органокадмиев
кадмирование *с* кадмиране *(покриване с кадмий)*
казеин *м* казеин
~, **сычужный** сирищен казеин
казеинат *м* казеинат *(за означаване метални производни на казеина)*
каинит *м минер.* каинит, $KMgClSO_4.3H_2O$
какодил *м* **1.** какодил *(радикал)*, $(CH_3)_2As$; **2.** какодил, $(CH_3)_2As.As(CH_3)_2$
~, **сернистый** какодилсулфид, бисдиметиларсинсулфид, $[(CH_3)_2As]_2S$
~, **трёххлористый** какодилтрихлорид, диметиларсентрихлорид, $(CH_3)_2AsCl_3$
~, **хлористый** какодилхлорид, диметилхлорарсин, $(CH_3)_2AsCl$
какодилат *м* какодилат *(за означаване метални соли на* $(CH_3)_2AsO.OH$*)*
~ **натрия** натриев какодилат, $(CH_3)_2AsO(ONa).3H_2O$
какодиловокислый *вж.* **какодилат**
калаверит *м минер.* калаверит, $AuTe_2$ *(златен телурид)*
каламин *м минер.* каламин, цинков силикат, $Zn_4[(OH)_2Si_2O_7].H_2O$ *(цинков дихидроксипиросиликат)*
каландр *м* каландър
~, **гофрировальный** каландър за гофриране *(надипляне, крепиране)*
~, **дублировочный** дублиращ [сдвояващ] каландър
~, **листовальный** каландър за изтегляне на листове
~, **обкладочный** *кауч.* каландър за подплатяване
~, **промазочный** *кауч.* каландър за гумиране [импрегниране]
~, **фрикционный** фрикционен каландър
каладрирование *с* каландриране, изтегляне; сатениране
каландровать каландрирам, изтеглям, сатенирам
каление *с* **1.** нажежаване **2.** закаляване **3.** жар
~, **белое** бяла жар
~, **жёлтое** жълта жар
~, **красное** червена жар
калёный 1. нажежен **2.** закален
кали *с* калиев окис, K_2O
~, **едкое** калиева основа, KOH
калиапарат *м* калиапарат *(поглъщател на* CO_2*)*
калибр *м* калибър
калиброванный калиброван
калибровка *ж* калиброване
калиевый калиев
калий *м* калий, K
~, **азотистокислый** калиев нитрит, KNO_2
~, **азотистый** калиев нитрид, KN_3
~, **азотнокислый** калиев нитрат, KNO_3

калий, алюминиевокислый калиев алуминат, $K_2(AlO_2)_2.3H_2O$

~, **бензойнокислый** калиев бензоат, $KC_7H_5O_2.3H_2O$

~, **берилловокислый** калиев берилат, K_2BeO_2

~, **борновиннокислый** калиев боротартрат, $KC_4H_4BO_7$

~, **бромистый** калиев бромид, KBr

~, **бромноватистокислый** калиев хипобромит, KBrO

~, **бромноватокислый** калиев бромат, $KBrO_3$

~, **виннокислый** калиев тартрат, $K_2C_4H_4O_6.0,5H_2O$

~, **водородистый** калиев хидрид, KH

~, **вольфрамовокислый** калиев волфрамат, $K_2WO_4.2H_2O$

~, **двузамещёный мышьяковокислый** калиев хидрогенортоарсенат, K_2HAsO_4

~, **двузамещёный ортофосфорнокислый** калиев хидрогенортофосфат, K_2HPO_4

~, **двусернистый** калиев сулфид, K_2S_2 *или* $K_2S_2.2H_2O$

~, **двууглекислый** калиев бикарбонат, $KHCO_3$

~, **двухромовокислый** калиев бихромат, $K_2Cr_2O_7$

~, **дитионовокислый** калиев дитионат, $K_2S_2O_6$

~, *железистокислый* калиев ферит, калиев ферат (III), $KFeO_2$

~, ***железистосинеродистый*** калиев фероцианид, калиев цианоферат (II), $K_4[Fe(CN)_6].3H_2O$

~, ***железнокислый*** калиев ферат, K_2FeO_4

~, *железосинеродистый* калиевферицианид, калиев цианоферат (III), $K_3[Fe(CN)_6]$

~, **йодистый** калиев йодид, KJ

~, **йодноватокислый** калиев йодат, KJO_3

~, **йоднокислый** калиев перйодат, KJO_4

~, **йодобромистый** калиев йодобромид, $KJBr_2$

~, **йодохлористый** калиев хлоройодат (III), $KJClO_4$

~, ***кислый виннокислый*** калиев битартрат, $KHC_4H_4O_6$

калий, кислый йодноватокислый калиев хидроген йодат, $KJO_3.2HJO_3$

~, **кислый метамышьяковистокислый** калиев хидрогенметаарсенит, $K(HAsO_2)_2$

~, **кислый сернистокислый** калиев бисулфит, $KHSO_3$

~, **кислый сернистый** калиев хидрогенсулфид, KHS

~, **кислый сернокислый** калиев бисулфат, $KHSO_4$

~, **кислый углекислый** калиев бикарбонат, $KHCO_3$

~, **кислый уксуснокислый** калиев хидрогенацетат, $KH(C_2H_3O_2)_2$

~, **кислый фталевокислый** калиев хидрогенфталат, $KHC_8H_4O_4$

~, **кислый фтористый** калиев хидрогенфлуорид, KHF_2

~, **кислый щавелевокислый** калиев хидрогеноксалат, KHC_2O_4

~, **кремнекислый** калиев метасиликат, K_2SiO_3; калиев дисиликат, $K_2Si_2O_5$; калиев тетрасиликат, $K_2Si_4O_9.H_2O$

~, **кремнефтористый** калиев флуоросиликат, K_2SiF_6

~, **ксантогеновокислый** калиев ксантогенат, $KSSCOC_2H_5$

~, **лимоннокислый** калиев цитрат, $K_3C_6H_5O_7.H_2O$

~, **марганцовистокислый** калиев манганат, K_2MnO_4

~, **марганцовокислый** калиев перманганат, $KMnO_4$

~, **метаборнокислый** калиев метаборат, $K_2B_2O_4$

~, **метавольфрамовокислый** калиев метаволфрамат, $K_6(H_2W_{12}O_{40}).18H_2O$

~, **метакремнекислый** калиев метасиликат, K_2SiO_3

~, **металлический** метален калий

~, **метамышьяковистокислый** калиев метаарсенит, $KAsO_2$

~, **метасурьмянокислый** калиев метаантимонат, $KSbO_3$

~, **метафосфористокислый** калиев метафосфит, KPO_2

~, **метафосфорнокислый** калиев метафосфат, KPO_3, $K_4(PO_3)_4.2H_2O$

~, **многосернистый** калиев полисулфид, K_2S_5

~, **молибденовокислый** калиев молибдат, $K_2MoO_4.xH_2O$

калий, молочнокислый калиев лактат, $KC_3H_5O_3.xH_2O$
~, **муравьинокислый** калиев формиат, KCOOH
~, **мышьяковистокислый** калиев арсенит, $KAsO_2$
~, **мышьяковокислый** калиев ортоарсенат, K_3AsO_4
~, **надборнокислый** калиев перборат, $KBO_3.0{,}5H_2O$
~, **надсернокислый** калиев персулфат, $K_2S_2O_8$
~, **надуглекислый** калиев перкарбонат, $K_2C_2O_6$
~, **надурановокислый** калиев перуранат, $K_2UO_6.xH_2O$
~, **надхромовокислый** калиев перхромат, K_3CrO_8
~, **однозамещённый мышьяковокислый** калиев хидрогенортоарсенат, KH_2AsO_4
~, **однозамещённый ортофосфорнокислый** калиев хидрогенортофосфат, KH_2PO_4
~, **односернистый** калиев сулфид, $K_2S.5H_2O$
~, **олеиновокислый** калиев олеат, $KC_{18}H_{33}O_2$
~, **оловяннокислый** калиев станнат, $K_2SnO_3.3H_2O$
~, **ортомышьяковокислый** калиев ортоарсенат, K_3AsO_4
~, **ортомышьяковистокислый** калиев ортоарсенит, K_3AsO_3
~, **ортофосфорнокислый** калиев ортофосфат, K_3PO_4
~, **осмиамовокислый** калиев осмиамат, $K[NOsO_3]$
~, **паравольфрамовокислый** калиев параволфрамат, $K_2W_7O_{24}.6H_2O$
~, **пентатионовокислый** калиев пентатионат, $2K_2S_5O_6.3H_2O$
~, **пиросернистокислый** калиев пиросулфит, $K_2S_2O_5$
~, **пиросернокислый** калиев пиросулфат, $K_2S_2O_7$
~, **пиросурьмянокислый** калиев пироантимонат, $K_2H_2SbO_7.4H_2O$
~, **пирофосфорнокислый** калиев пирофосфат, $K_4P_2O_7.3H_2O$
~, **платиновокислый** калиев платинат, $K_2PtO_3.3H_2O$
~, **платиносинеродистый** калиев тетрацианоплатинат, *калиев цианоплатинат (II)*, калиев цианоплатинат, $K_2Pt(CN)_4.3H_2O$
калий, платиноцианистый *вж.* **платиносинеродистый калий**
~, **пятисернистый** калиев пентасулфид, K_2S_5
~, **рениевокислый** калиев перренат, $KReO_4$
~, **роданистый** калиев тиоцианат, KSCN
~, **сантониновокислый** калиев сантонинат, $KC_{15}H_{19}O_4$
~, **свинцовокислый** калиев плумбат, $K_2PbO_3.3H_2O$
~, **селенистокислый** калиев селенит, K_2SeO_3
~, **селенистый** калиев селенид, K_2Se
~, **селеновокислый** калиев селенат, K_2SeO_4
~, **селеноцианистый** калиев селеноцианат, KSeCN
~, **сернистокислый** калиев сулфит, K_2SO_3
~, **сернистый** калиев сулфид, $K_2S.5H_2O$
~, **серноватистокислый** калиев тиосулфат, $K_2S_2O_3$
~, **сернокислый** калиев сулфат, K_2SO_4
~, **стеариновокислый** калиев стеарат, $KC_{18}H_{35}O_2$
~, **теллуристокислый** калиев телурит, K_2TeO_3
~, **теллуровокислый** калиев телурат, K_2TeO_4
~, **тетраборнокислый** калиев тетраборат, $K_2B_4O_7.5H_2O$ *или* $8H_2O$
~, **тетракремнекислый** калиев тетрасиликат, $K_2Si_4O_9.H_2O$
~, **тетратионовокислый** калиев тетратионат, $K_2S_4O_6$
~, **тиооловяннокислый** калиев тиостаннат, $K_2SnS_3.3H_2O$
~, **тиомышьяковистокислый** калиев тиоарсенит, K_2AsS_3
~, **тиомышьяковокислый** калиев тиоарсенат, K_2AsS_4
~, **тиосурьмянокислый** калиев тиоантимонат, $2K_3SbS_4.9H_2O$
~, **тиоуглекислый** калиев тиокарбонат, K_2CS_3
~, **титанофтористый** калиев флуоротитанит, $K_2TiF_6.H_2O$
~, **трёхзамещённый мышьяковокислый** калиев ортоарсенат, K_3AsO_4

калий, трёхзамещённый ортофосфорнокислый калиев ортофосфат, K_3PO_4
~, **трёхйодистый** калиев трийодид, $KJ_3.H_2O$
~, **трёхсернистый** калиев трисулфид, K_2S_3
~, **тритионовокислый** калиев тритионат, $K_2S_3O_6$
~, **углекислый** калиев карбонат, K_2CO_3, $K_2CO_3.2H_2O$
~, **уксуснокислый** калиев ацетат, $KC_2H_3O_2$
~, **урановокислый** калиев уранат, K_2UO_4
~, **фенилсернокислый** калиев фенилсулфат, $KC_6H_5SO_4$
~, **фосфористокислый** калиев фосфат, K_2HPO_3
~, **фосфорноватистокислый** калиев хипофосфат, K_2HPO_2
~, **фтористый** калиев флуорид, KF, $KF.2H_2O$
~, **фторсульфоновокислый** калиев флуорсулфонат, KSO_3F
~, **хлористый** калиев хлорид, KCl
~, **хлорноватистокислый** калиев хипохлорит, KClO
~, **хлорноватокислый** калиев хлорат, $KClO_3$
~, **хлорнокислый** калиев перхлорат, $KClO_4$
~, **хлорохромовокислый** калиев хлорохромат, $KOClCrO_2$
~, **хромовокислый** калиев хромат, K_2CrO_4
~, **цианистый** калиев цианид, KCN
~, **четырёхсернистый** калиев тетрасулфид, K_2S_4 *или* $K_2S_4.2H_2O$
~, **щавелевокислый** калиев оксалат, $K_2C_2O_4.H_2O$
~, **этилсернокислый** калиев етилсулфат, $KO_3SOC_2H_5$
калий-натрий *м*
~, **виннокислый,** *вж.* **тартрат калия-натрия**
~, **углекислый,** *вж.* **карбонат калия-натрия**
калиофилит *м* калиофилит, $K[SiAlO_4]$, калиевоалумосиликат
калить 1. нажежавам, каля 2. пека
калифорний *м* калифорний, Cf
каллаит *м* *минер.* тюркиз, калаит, тюркоаз, бирюза, $CuAl_6(PO_4)_4(OH)_8.4H_2O$
калликреин *м* каликреин *(хромоноподобен ензим, отделящ се от панкреаса)*
каломель *ж* каломел, живачен (I) хлорид, меркурохлорид, Hg_2Cl_2
калоризатор *м* калоризатор, нагревателна глава
калоризация *ж* калоризация
калорийность *ж* калоричност, топлотворност
калорийный калоричен, богат на калории
калориметр *м* калориметър *(уред за измерване на топлинен ефект)*
~, **дифференциальный** диференциален [близначен] калориметър
~, **паровой** кондензационен калориметър
калориметрический калориметричен
калориметрия *ж* калориметрия *(съвкупност от методи за измерване на количеството топлина)*
калорифер *м* калорифер, въздухоотоплител
~, **водяной** топловоден въздухоотоплител
~, **паровой** парен въздухоотоплител
калория *ж* калория
~, **большая** голяма калория, килокалория
~, **малая** малка калория
калька *ж* 1. копирна хартия, пауспапир, паус 2. копие от чертеж върху паус
калькирование *с* копиране, прекопиране *(на паус)*
калькулировать *икон.* калкулирам, пресмятам, изчислявам
калькуляция *ж* *икон.* калкулация
кальций *м* калций, Ca
~, **азотистокислый** калциев нитрит, $Ca(NO_2)_2.H_2O$
~, **азотистый** калциев нитрид, Ca_3N_2
~, **азотнокислый** калциев нитрат, $Ca(NO_3)_2$ *или* $Ca(NO_3)_2.4H_2O$
~, **алюминиевокислый** калциев алуминат, $Ca(AlO_2)_2$ *или* $Ca_3(AlO_3)_2$
~, **ацетиленистый** калциев ацетиленид, CaC_2
~, **безводный хлористый** безводен калциев хлорид, $CaCl_2$ *(сушител)*
~, **бензойнокислый** калциев бензоат, $Ca(C_7H_5O_2)_2$
~, **бористый** калциев борид, CaB_6

кальций, борнокислый калциев борат, $Ca(BO_2)_2$ *или* $Ca(BO_2)_2.2H_2O$ *или* $6H_2O$

~, **бромистый** калциев бромид, $CaBr_2$ *или* $CaBr_2.3H_2O$ *или* $6H_2O$

~, **бромноватокислый** калциев бромат, $Ca(BrO_3)_2.H_2O$

~, **виннокислый** калциев тартрат, $CaC_4H_4O_6.4H_2O$

~, ***водородистый*** *калциев хидрид*, CaH_2

~, **вольфрамовокислый** калциев волфрамат, $CaWO_4$

~, **вторичный ортофосфорнокислый** калциев хидрогенортофосфат, $CaHPO_4.2H_2O$

~, **глицеринофосфорнокислый** калциев глицерофосфат, $CaC_3H_5(OH)_2PO_4$

~, **глюконовокислый** калциев глюконат, $[CH_2OH(CHOH)_4COO]_2Ca.H_2O$

~, **двуводный сернокислый** калциев сулфат-2-хидрат, гипс, $CaSO_4.2H_2O$

~, **двузамещённый ортофосфорнокислый** калциев хидрогенортофосфат, $CaHPO_4.2H_2O$

~, **двууглекислый** калциев бикарбонат, $Ca(HCO_3)_2$

~, **двухромовокислый** калциев бихромат, $CaCr_2O_7$

~, **дитионовокислый** калциев дитионат, $CaS_2O_6.4H_2O$

~, **железистосинеродистый** калциевферицианид, $Ca_3[Fe(CN)_6]_2.12H_2O$

~, **йодистый** калциев йодид, $CaJ_2.6H_2O$, CaJ_2

~, **йодноватокислый** калциев йодат, $Ca(JO_3)_2$, $Ca(JO_3)_2.6H_2O$

~, **кислый сернистокислый** калциев бисулфит, $Ca(HSO_3)_2$

~, **кислый углекислый** *вж.* **двууглекислый кальций**

~, **кремнистый** калциев силицид, $CaSi_2$

~, **лимоннокислый** калциев цитрат, $Ca_3(C_6H_5O_7)_2.4H_2O$

~, **малеиновокислый** калциев малеат, $CaC_4H_2O_4.H_2O$

~, **марганцовокислый** калциев перманганат, $Ca(MnO_4)_2.5H_2O$

~, **маслянокислый** калциев бутират, $CaC_8H_{14}O_4.H_2O$

~, **метаборнокислый** калциев метаборат, $Ca(BO_2)_2$, $Ca(BO_2)_2.2H_2O$

~, **метакремнекислый** калциев метасиликат, $CaSiO_3$

кальций, металлический калций (метал), Ca

~, **метасвинцовокислый** калциев метаплумбат, $Ca[PbO_3]$

~, **метафосфорнокислый** калциев метафосфат, $Ca(PO_3)_2$

~, **молибденовокислый** калциев молибдат, $CaMoO_4$

~, **молочнокислый** калциев лактат, $Ca(C_3H_5O_3)_2.5H_2O$

~, **муравьинокислый** калциев формиат, $Ca(HCOO)_2$

~, **мышьяковистокислый** калциев арсенит, $Ca_3(AsO_3)_2$

~, **мышьяковистый** калциев арсенид, Ca_3As_2

~, **мышьяковокислый** калциев ортоарсенат, $Ca_3(AsO_4)_2.3H_2O$

~, **однозамещённый ортофосфорнокислый** калциев хидрогенортофосфат, $Ca(H_2PO_4)_2.H_2O$

~, **олеиновокислый** калциев олеат, $Ca(C_{18}H_{33}O_2)_2$

~, **ортокремнекислый** калциев ортосиликат, Ca_2SiO_4

~, **ортосвинцовокислый** калциев ортоплумбат. Ca_2PbO_4

~, **ортофосфорнокислый** калциев ортофосфат, $Ca_3(PO_4)_2$

~, **первичный ортофосфорнокислый** калциев хидрогенортофосфат, $CaH_2PO_4.H_2O$

~, **пирокремнекислый** калциев пиросиликат, $Ca_3Si_2O_7$

~, **пирофосфорнокислый** калциев пирофосфат, $Ca_2P_2O_7.5H_2O$

~, **роданистый** калциев тиоцианат, $Ca(SCN)_2$

~, **салициловокислый** калциев силицилат, $Ca(C_7H_5O_3)_2.2H_2O$

~, **сантониновокислый** калциев сантонинат, $Ca(C_{15}H_{19}O_4)_2$

~, **свинцовистокислый** калциев плумбит, $CaPbO_2$

~, **селенистый** калциев селенид, CaSe

~, **селеновокислый** калциев селенат, $CaSeO_4.2H_2O$

~, **сернистокислый** калциев сулфит, $CaSO_3$, $CaSO_3.2H_2O$

~, **сернистый** калциев сулфид, CaS

~, **серноватистокислый** калциев тиосулфат, CaS_2O_3

~, **сернокислый** калциев сулфат, $CaSO_4$, $CaSO_4.2H_2O$

кальций, синеродистый калциев цианид, $Ca(CN)_2$
~, **тетраборнокислый** калциев тетраборат, CaB_4O_7
~, **тиосернокислый** калциев тиосулфат, CaS_2O_3
~, **титановокислый** калциев титанат, $CaTiO_3$
~, **третичный ортофосфорнокислый** калциев ортофосфат, $Ca_3(PO_4)_2$
~, **трёхзамещённый ортофосфорнокислый** *вж.* **третичный ортофосфорнокислый кальций**
~, **тритиоуглекислый** калциев тиокарбонат, $CaCS_3$
~, **углекислый** калциев карбонат, $CaCO_3$, $CaCO_3.6H_2O$
~, **углеродистый** калциев карбид, CaC_2
~, **уксуснокислый** калциев ацетат, $Ca(C_2H_3O_2)_2$, $Ca(C_2H_3O)_2 . H_2O$
~, **фосфористокислый** калциев ортофосфит, $2CaHPO_4.3H_2O$
~, **фосфористый** калциев фосфид, Ca_3P_2
~, **фосфорноватокислый** калциев хипофосфат, $Ca_2P_2O_6.2H_2O$
~, **фосфорнокислый** калциев ортофосфат, $Ca_3(PO_4)_2$
~, **фтористый** калциев флуорид, CaF_2
~, **фумаровокислый** калциев фумарат, $CaC_4H_2O_4.3H_2O$
~, **хлористый** калциев хлорид, калциев двухлорид, $CaCl_2$
~, **хлорноватистокислый** калциев хипохлорит, $Ca(ClO)_2.2H_2O$
~, **хлорноватокислый** калциев хлорат, $Ca(ClO_3)_2.2H_2O$
~, **хлорнокислый** калциев перхлорат, $Ca(ClO_4)_2$
~, **хромовокислый** калциев хромат, $CaCrO_4.2H_2O$
~, **цианистый** калциев цианид, $Ca(CN)_2$
~, **щавелевокислый** калциев оксалат, CaC_2O_4
~, **яблочнокислый** калциев малат, $CaC_4H_4O_5$
~, **янтарнокислый** калциев сукцианат, $CaC_4H_4O_4.3H_2O$
кальций-аммоний *м*
~, **мышьяковокислый** калций-амониев ортоарсенат, $CaNH_4AsO_4.6H_2O$
~, **ортофосфорнокислый** калций-амониев ортофосфат, $CaNH_4PO_4.7H_2O$
кальций-магний *м* **углекислый** *вж.* **карбонат кальция-магния**
кальцинатор *м* калцинатор, пещ за калциране
кальцинация *ж* калциниране
кальцинирование *с вж.* **кальцинация**
кальцинированный калциниран
кальцит *м* калцит, двоен шпат, $CaCO_3$ *(калциев карбонат)*
кальциферол *м* калциферол, витамин D_2, $C_{28}H_{44}O$
камвольный камгарен
камедетечение *с* течение на смола, гумоза
камедесмолы *мн* смоли от растителен произход
камедь *ж* растителна смола
~, **аравийская** арабска гума, гуми арабикум
каменный каменен
каменноугольный каменовъглен
камень *м* камък
~, **адский** адски камък, сребърен нитрат, $AgNO_3$
~, **винный** винен камък, тригя, кремортартари, кисел калиев тартрат
~, **драгоценный** скъпоценен камък
~, **гипсовой** *минер.* гипс, $CaSO_4.2H_2O$
~, **еврейский** *минер.* срастване на микроклин с кварц
~, **известковый** варовит камък
~, **котёльный** котлен камък, накип
~, **лунный** *минер.* благороден ортоклаз
~, **лучистый** *минер.* актинолит
~, **медовой** *минер.* мелит, $Al_2[C_{12}O_{12}].18H_2O$
~, **мочевой** пикочен камък
~, **наждачный** шмиргелов камък
~, **оловянный** *минер.* каситерит, SnO_2 *(калаен двуокис)*
~, **рвотный** бълвочен камък, антимонил-калиев тартрат
~, **спаржевый** *минер.* апатит, $Ca_5(PO_4)_3$
~, **тальковый** *минер.* талк, $Mg_3H_2[Si_4O_{12}]$
~, **точильный** точилен камък, брус
~, **шлаковой** шлаков камък
камера *ж* **1.** камера **2.** клетка **3.** вътрешна гума
~ **агитации** камера за разбъркване, смесителна камера
~, **всасывающая** смукателна камера
~, **вакуумная** вакуумна камера
~, **варочная** вулканизационна камера
~ **Вильсона** Уилсонова камера

камера высокого давления камера за високо налягане
~, **дезинсекционная** дезинсекционна [обгазяваща] камера
~, **дезинфекционная** дезинфекционна камера
~ **для мути** камера за нефилтрувано вино
~, **зарядная** пълнителна [зарядна] камера
~, **йонизационная** йонизационна камера
~ **коксования** коксова камера, клетка от коксовата пещ
~, **конденсационная** *виж.* **камера Вылсона**
~, **морозильная** *виж.* **холодильная камера**
~, **напорная** напорна [нагнетателна] камера
~, **пылеосадительная** прахоуловителна камера
~, **пылеосадочная** *виж.* **пылеосадительная камера**
~, **пылесобирательная** *виж.* **пылеосадительная камера**
~, **пылеуловительная** *виж.* **пылеосадительная камера**
~, **реакционная** реакционна камера
~, **рефрижераторная** *виж.* **холодильная камера**
~, **свинцовая** оловна камера *(за производство на сярна киселина)*
~ **сгорания** горивна камера
~ **сжатия** сгъстителна [компресионна] камера
~ **смешения** смесителна камера
~, **сушильная** сушилна камера
~, **холодильная** хладилна камера
камин *м* камина, огнище
камневидный каменоподобен
камнедробилка *ж* каменотрошачка
кампеш *м* екстракт от кампешово дърво [Haematoylon campechianum]
камфан *м* камфан, 1,7,7-триметилбицикло-[1,2,2]-хептан, $C_{10}H_{18}$
камфара *ж виж.* **камфора**
камфен *м* камфен, 2,2-диметил-3-метиленбицикло-[1,2,2]-хептан, $C_{10}H_{16}$
камфора *ж* камфор, 1,7,7-триметилбицикло-[1,2,2]-2-хептанон, $C_{10}H_{16}$
~, **борнейская** борнейски камфор, *d*-борнеол, $C_{10}H_{18}O$
~, **искусственная** изкуствен камфор, 2-хлор-камфан, $C_{10}H_{17}Cl$
камфора, мятная ментов камфор, ментол, 3-ментанол, $C_{10}H_{19}OH$
~, **обыкновенная** *d*-камфор
~, **синтетическая** синтетичен камфор (Camphora synthetica)
канава *ж* ров, канавка; вада; канал
~, **литейная** канал за разливане, разливен канал
~, **осушительная** отводнителен канал
канавка *ж* канавка; жлеб, улей
~, **смазочная** мазилно каналче
~, **шпоночная** шпонково легло
канал *м* канал
~, **вентиляционный** вентилационен канал
~, **воздушный** *виж.* **вентиляционный канал**
~, **впускной** впускателен [входящ] канал
~, **выпускной** изпускателен канал
~, **вытяжной** изсмуквателен канал
~, **дымовой** димен канал, фукс
~, **литниковый** *леяр.* наливен [наливников] канал
~, **отводный** отводен канал
~, **подводящий** довеждащ [подаващ] канал
~, **распределительный** разпределителен канал
канамицин *м* канамицин, $C_{18}H_{36}N_4O_{11}$ *(антибиотик, подобен на стрептомицина)*
канат *м* дебело въже
~, **стальной** стоманено въже
канатный въжен
кандидулин *м* кандидулин, $C_{11}H_{15}NO_3$ *(антибиотик)*
канифоль *ж* колофон
~, **живичная** колофон от сурова борова смола
~, **экстракционная** екстракционен колофон *(от надробена смолиста дървесина)*
канкринит *м минер.* канкринит
кантаридин *м* кантаридин, $C_{10}H_{12}O_4$
кантовка *ж* **1.** кантоване *(обръщане на 180° на метални блокове, подлежащи на последователно валцоване)* **2.** *кож.* ръчно обезлешване **3.** обръщане посоката на движение
кантователь *м* обръщач, кантовач
канцерогенный канцерогенен
каолин *м* каолин, бяла глина
каолинизация *ж* каолинизиране

каолинит *м минер.* каолинит, $Al_2O_3.2SiO_2.2H_2O$
капание *с* капене
капать капя
капеллирование *с* купеловане *(извличане на благородни метали от оловна баня)*
капельник *м* сталактит и сталагмит
капельница *ж* капкомер, гутатор; смазочна стъкленица
капилляр *м* капиляра, капилярна тръбичка
капиллярность *ж* капилярност
капиллярный капилярен
каплеобразный капкообразен
каплеуловитель *м* капкоуловител
капли *мн* капки
~, глазные капки за очи
~, Гофмана Хофманови капки
~, желудочные капки за стомах
~, мятные ментови капки
капля *ж* капка
каплями на капки
капри голубой *м* капри синьо, $C_{19}H_{24}ClN_3O$ *(феноксазиново багрило)*
каприлон *м* каприлон, 8-пентадеканон, дихептилкетон, $(C_7H_{15})_2CO$
капролактам *м* капролактам, $C_6H_{11}NO$
капрон *м* капрон *(съветско полиамидно влакно на основата на поликапроамид)*
капронитрил *м* капронитрил, хексаннитрил, $CH_3(CH_2)_4CN$
капсантин *м* капсантин, $C_{40}H_{58}O_3$ *(багрило на пиперките)*
капсанцин *м* капсанцин *(бензиламинов алкалоид от пиперките* — Capsicum annucum), $C_{18}H_{27}NO_3$
капсель *м* **1.** капсел *(за печене на керамични изделия)* **2.** чугунена форма
капсюля *ж* капсула *(за лекарства)*
капсюль *м* капсул; кабза
каптакс *м* каптакс, меркаптобензотиазол *(ускорител на вулканизацията на каучука)*
карабин *м* карабинна ключалка, карабина
каракатица *ж* паяк *(дестилационен приемник)*
карамель *ж* карамел *(прегорена захар)*
каран *м* каран, 3,7,7-триметилбицикло-[0,1,4]-хептан, $C_{10}H_{18}$
карандаш *м* **~ для стекла** молив за стъкло
карат *м* карат *(единица за скъпоценни камъни, равна на* 0,2 g)
карбазид *м* карбазид, карбодиазид, N_3CON_3
карбазол *м* карбазол, дибензопирол, дифениленимин, $C_{12}H_9N$
карбамат *м* карбамат, карбаминат, NH_2COOM^I
карбамид *м* карбамид, диамид на въглеродната киселина, H_2NCONH_2
карбаминат *м вж.* **карбамат**
карбаминовокислый *вж.* **карбамат**
карбанилид *м* карбанилид, N, N'-дифенилкарбамид, $C_6H_5NHCO\ NHC_6H_5$
карбанион *м* карбанион, $-\rangle C^-:$
карбен *м* карбен *(съединения на двувалентния въглерод, напр.* CH_2:)
карбид *м* карбид *(съединение на елемент с въглерода)*
~ алюминия алуминиев карбид, Al_4C_3
~ бария бариев карбамид, BaC_2
~ бериллия берилиев карбид, Be_2C
~ бора борен карбид, B_4C
~ ванадия ванадиев карбид, VC *или* V_2C
~ вольфрама волфрамов карбид, WC; W_2C *или* W_3C_2
~ гафния хафниев карбид, HfC
~ железа железен карбид, Fe_3C
~ кадмия кадмиев карбид, CdC_2
~ лантана лантанов карбид, LaC_2
~ лития литиев карбид, Li_2C_2
~ магния магнезиев карбид, MgC_2 *или* Mg_2C_2
~ марганца манганов карбид, Mn_3C
~ молибдена молибденов карбид, MoC, Mo_2C *или* MoC_2
~ натрия натриев карбид, Na_2C_2
~ неодима неодимов карбид, NdC_2
~ никеля никелов карбид, Ni_3C
~ ниобия ниобиев карбид, NbC
~ самария самариев карбид, SmC_2
~ серебра сребърен карбид, Ag_2C_2
~ стронция стронциев карбид, SrC_2
~ тантала танталов карбид, TaC
~ титана титанов карбид, TiC
~ тория ториев карбид, ThC_2
~ урана уранов карбид, UC_2
~ хрома хромов карбид, Cr_3C_2, Cr_4C, Cr_5C *или* Cr_7C_3
~ церия цериев карбид, CeC_2
~ циркония циркониев карбид, ZrC
карбидный карбиден
карбидообразование *с* карбидообразуване

карбиламин *м* карбиламин, изонитрил, алкилизоцианид, RNC

карбинол *м* карбинол, метанол, метилов алкохол, CH_3OH

карбоангидраза *ж* карбоанхидраза *(ензим)*

карбогемоглобин *м* карбохемоглобин *(нетрайно съединение на хемоглобина с CO_2)*

карбоген *м* карбоген *(смес от 5—7% CO_2 и 95—33% O_2)*

карбогидраза *ж* карбохидраза *(ензим, катализиращ хидролитичното разпадане на глюкозидите)*

карбодиимид *м* карбодиимид, цианамид, $N{\equiv}C.NH_2$ *или* $HN{=}C{=}NH$

карбоксигемоглобин *м* карбоксихемоглобин *(сравнително трайно съединение на хемоглобина с CO)*

карбоксил *м* карбоксил-, карбоксилна група —COOH

карбоксилаза *ж* карбоксилаза *(ензим, катализиращ декарбоксилирането на α-кетокиселини)*

карбоксилирование *с* карбоксилиране *(непосредствено вкарване на карбоксилна група в органични съединения)*

карбоксильный карбоксилен

карбоксипептидаза *ж* карбоксипептидаза *(ензим, катализиращ откъсването на С-крайни аминокиселинни остатъци в белтъци и пептиди)*

карболеин *м* карболеин *(гориво от въглищен прах и катран)*

карболинеум *м* карболинеум *(препарат за борба срещу вредителите в овощните градини)*

корболой *м* карболой *(сплав от волфрамови карбиди, споени с кобалт)*

карболюкс *м* карболукс *(твърд остатък при средно температурно коксуване на въглища)*

карбонадо *с* карбонадо *(минерал)*, черен диамант

карбонат *м* карбонат, $M_2^ICO_3$

~ **аммония** амониев карбонат, $(NH_4)_2CO_3$

~ **бария** бариев карбонат, $BaCO_3$

~ **бериллия** берилиев карбонат, $BeCO_3$

~ **висмутила** основен бисмутов карбонат, $(BiO)_2CO_3$

~ **железа** железен (II) карбонат, $FeCO_3$

~ **иттрия** итриев карбонат, $Y_2(CO_3)_3.3H_2O$

карбонат кадмия кадмиев карбонат, $CdCO_3$

~ **калия** калиев карбонат, поташ, K_2CO_3

~ **калия-натрия** калиево-натриев карбонат, $KNaCO_3.6H_2O$

~ **кальция** калциев карбонат, $CaCO_3$

~ **кальция-магния** калциево-магнезиев карбонат, $CaMg[CO_3]_2$

~, **кислый** кисел карбонат, бикарбонат, хидроген-карбонат

~ **кобальта** кобалтов (II) карбонат, $CoCO_3$

~ **кобальта, основный** основен кобалтов (II) карбонат, $2CoCO_3.3Co(OH)_2.H_2O$

~ **лантана** лантанов карбонат, $La_2(CO_3)_3.3H_2O$

~ **лития** литиев карбонат, Li_2CO_3

~ **магния** магнезиев карбонат, $MgCO_3$, $MgCO_3.3H_2O$ или $5H_2O$

~ **магния-кальция** калциево-магнезиев карбонат, $CaMg(CO_3)_2$

~ **марганца** манганов (II) карбонат, манганокарбонат, $MnCO_3$

~ **меди** меден (II) карбонат, куприкарбонат, Cu_2CO_3

~ **меди, основный** основен меден карбонат; меден (II) дихидроксикарбонат, $Cu_2[(OH)_2/CO_3]$; меден (II) дихидроксидикарбонат, $Cu_3[(OH)/CO_3]_2$

~ **натрия** натриев карбонат, Na_2CO_3, $Na_2CO_3.H_2O$, $7H_2O$ *или* $10H_2O$

~ **никеля** никелов карбонат, $NiCO_3$

~ **никеля, основный** основен никелов карбонат; никелов тетрахидроксикарбонат, $Ni_3[(OH)_4/CO_3].4H_2O$

~, **основный** основен карбонат

~ **празеодима** празеодимов карбонат, $Pr_2(CO_3)_3.8H_2O$

~ **радия** радиев карбонат, $RaCO_3$

~ **свинца** оловен (II) карбонат, плумбокарбонат, $PbCO_3$

~ **свинца, основный** основен оловен карбонат, оловен (II) хидроксикарбонат, $Pb_3[(OH)/CO_3]_2$

~ **серебра** сребърен карбонат, Ag_2CO_3

~ **скандия** скандиев карбонат, $Sc_2(CO_3)_3$

~ **стронция** стронциев карбонат, $SrCO_3$

~ **рубидия** рубидиев карбонат, Rb_2CO_3

~ **таллия** талиев (I) карбонат, Tl_2CO_3

~ **тория** ториев карбонат, $Th(CO_3)_2$

~ **уранила** уранилкарбонат, UO_2CO_3

карбонат хрома хромен (II) карбонат, $CrCO_3$

~ **цезия** цезиев карбонат, Cs_2CO_3

~ **церия** цериев (III) карбонат, $Ce_2(CO_3)_3.5H_2O$

~ **цинка** цинков карбонат, $ZnCO_3$

карбонатность *ж* карбонатно съдържание *(на скали и минерали)*

карбонизация *ж* карбонизация, карбонизиране

карбонил *м* 1. карбонил *(съединение на метал с въглероднил окис)* 2. =CO, карбонилна група, кетогрупа

~ **вольфрама** волфрамов хексакарбонил, $W(CO)_6$

~ **кобальта** 1. кобалтов трикарбонил, $Co(CO)_3$; 2. кобалтов тетракарбонил, $Co(CO)_4$

~ **никеля** никелов тетракарбонил, $Ni(CO)_4$

карбонилбромид *м* карбонилбромид, бромфосген, $COBr_2$

карбонилхлорид *м* карбонилхлорид *(хлоранхидрид на въглеродната киселина)*, фосген, $COCl_2$

карбонилцианид *м* карбонилцианид, $CO(CN)_2$

карборунд *м* карборунд *(силициев карбид)*, SiC

карбофос *м* карбофос, малатион *(инсектицид)*

карбоциклический карбоциклен, изоциклен

карбункул *м* старо наименование на гранати, използувани като скъпоценни камъни *(алмандин, пироп и др.)*

карбюратор *м* карбуратор, смесообразувател

карбюрация *ж* карбурация, смесообразуване

карбюризатор *м* карбуризатор, навъглеродител

карвакрол *м* карвакрол, 2-метил-5-изопропилфенол, $C_{10}H_{14}O$ *(съставна част на многоетерични масла)*

карвоментен *м* карвоментан, ментан, 4-изопропил-1-метилциклохексан, $C_{10}H_{20}$

карвоменол *м* карвоментол, 2-ментанол, $C_{10}H_{20}O$

карвон *м* карвон, $C_{10}H_{14}O$

кардиазол *м фарм.* кардиазол, циклопентаметилентетразол, $C_6H_{10}N_4$

карен *м* карен, 3,7,7-триметилбицикло-[0,1,4]-2-хептан, $C_{10}H_{16}$

каретка *ж* шейна, количка, каретка

карий кафяв, кестеняв *(цвят)*

кариофиллен *м* кариофилен, $C_{15}H_{24}$ *(двупръстенен сескитерпен)*

каркас *м маш.* скелет

кармин *м* кармин *(тъмночервено багрило на насекомото кошенил)*

карминовый карминен, кармиеночервен

карналлит *м минер.* карналит, $KCl.MgCl_2.6H_2O$ *(калиево-магнезиев хлорид)*

карнауба-воск *м* карнаубов восък, восък от Copernicia cerifera

карнегиит *м* карнегиит, $Na[AlSiO_4]$ *(натриев алумосиликат)*

карнеол *м минер.* карнеол, $SiO_2.H_2O$ *(полускъпоценен камък с червен или кафяв цвят)*

карнотит *м минер.* карнотит, $K_2(UO_2)_2(VO_4)_2.3H_2O$

карон *м* карон, 3,7,7-триметилбицикло-[0,1,4]-2-хептанон, $C_{10}H_{16}O$

каротин *м* каротин, провитамин А, $C_{40}H_{56}$

каротиноид *м* каротиноид *(растителен пигмент)*

кароттаж *м* каротаж *(съвкупност от методи за изследване на геологически разрези)*

карра *ж* обелена ивица по иглолистни дървета за събиране на смола

карстенит *м минер.* карстенит, $CaSO_4$

картон *м* картон, мукава

~, **асбестовый** азбестов картон

~, **волнистый** велпапе, вълнообразна мукава

~, **гофрированный** *виж.* **волнистый картон**

картофелькрахмальный картофенонишестен

карусель *ж маш.* въртележка

карусельный въртящ се, ротационен

карциноген *м* карциноген, карциногенно [канцерогенно] вещество

карьер *м* кариера; открит рудник

~, **глиняный** кариера за добиване на глина

~, **известняковый** кариера за добиване на варовик

~, **песчаный** пясъчна кариера

касание *с* допиране, тангиране, допир

касательная *ж мат.* допирателна, тангента

кассета *ж* касета *(филмова)*
кассиопий *м* касиопий Cp *(старо наименование на лютеций, Lu)*
касситерит *м минер.* каситерит, SnO_2
каталаза *ж* каталаза
катализ *м* катализ, катализа
~, **гетерогенный** хетерогенен катализ
~, **гомогенный** хомогенен катализ
~, **йонообменный** йонообменен катализ
~, **кислотно-основной** киселинно-основен катализ
~, **кислотный** киселинен катализ *(ускоряване на реакцията от киселини)*
~ **кислотами** *вж.* **кислотный катализ**
~, **окислительный** каталитично окисление
~, **основаниями** основен катализ *(изменение на скоростта на реакциите в присъствие на основи)*
~ **отрицательный** отрицателен катализ
~, **положительный** положителен катализ
катализатор *м* катализатор
~, **биологический** биологичен [био-]катализатор; ензим
~, **металлический** метален катализатор
~, **гидрогенизаций** катализатор за хидриране
~, **скелетный** скелетен катализатор
~, **смешанный** смесен катализатор
катализировать катализирам
каталитический каталитичен
катанка *ж* валцдрат
катанный 1. валцован 2. безшевен
катаракт *м* ударосмекчител, демпфер
катафорез *м* катафореза, електрофореза
катехин *м* катехин, 3,5,7,3′,4′-флаванпентол, $C_{15}C_{14}O_6$
катион *м* катион *(положителен йон)*
катионирование *с* омекотяване на вода посредством катионообменители
катионит *м* катионообменител, катионит
катионный катионен
катионотропный катионотропен
катод *м* катод *(отрицателен полюс на правотоков източник)*
~, **активизированный** активиран катод
~, **горячий** горещ катод
~, **капельный** капещ катод
~, **косвенного канала, накаливаемый** *вж.* **катод с косвенным накалом**
~, **накаливаемый** термокатод *(в електронните лампи)*
~, **оксидированный**, *вж.* **оксидный катод**
катод, оксидный окисен катод
~ **прямого накала, накаливаемый** термокатод с директно [пряко] отопление
~, **прямонакальный накаливаемый** *вж.* **катод прямого накала, накаливаемый**
~, **ртутный** живачен катод
~ **с косвенным накалом** (термо)катод с индиректно [косвено] отопление
~, **торированный** торирaн *(покрит с торий)* катод
катодный катоден
катодолюминесценция *ж* катодолуминесценция
каток *м* 1. валяк 2. ролка 3. *текст.* валячна гладачка
~, **кольчатый** пръстеновиден валяк
~, **кулачковый** назъбен [палцов] валяк
~, **наливной** кух валяк
католит *м* католит, катоден електролит
каттиерит *м минер.* катиерит, CoS_2
катушка *ж* макара; бобина, шпула; улейно колело
~, **запалная** индуктор; индукционна бобина
каупер *м* каупер; въздухонагревател
каустик *м* сода каустик, каустик *(натриева основа)*
каустификатор *м* каустификатор, каустизатор
каустификация *ж* каустификация, каустизация
каустобиолит *м минер.* каустобиолит — горивни изкопаеми от органичен произход
каучук *м* каучук
~, **бутадиен-нитрилакриловый** синтетичен каучук, съполимеризат на бутадиен и акрилонитрил, буна N, пербунан
~, **бутадиеновый** бутадиенов каучук
~, **бутадиен-стирольный** синтетичен каучук, съполимеризат на бутадиен и стирол, буна S
~, **вулканизированный** вулканизиран каучук
~, **дивиниловый** *вж.* **бутадиеновый каучук**
~, **диметилбутадиеновый** диметилбутадиенов каучук
~, **изопреновый** изопренов каучук
~, **искусственный** синтетичен каучук
~, **кремний-органический** силиконов каучук

каучук, натрий-бутадиеновый натрий-бутадиенов каучук, буна
~, натуральный естествен каучук
~, полиизобутиленовый полиизобутиленов каучук
~, растительный растителен [естествен] каучук
~, силиконовый силиконов каучук
~, синтетический синтетичен каучук
~, сырой суров каучук
~, хлоропреновый хлоропренов каучук *(дюпрен, неопрен, совпрен)*
каучуковый каучуков
каучуконос *м* каучукодайно растение
каучуконосный каучуконосен, каучукодаен
каучукообразный каучукоподобен
кафель *м* кахлена плоча, кахла
качание *с* **1.** люлеене, клатене **2.** помпане
качать 1. люлея, клатя **2.** помпам
качественный качествен
кашеобразный кашеобразен, кашест
квадрат *м* квадрат
квадратний квадратен
квадруполь *м* квадрупол, четириполюсник
квадрупольный квадруполен, четириполюсен
квазиароматический квазиароматен
квазирадикал *м* квазирадикал
квазистацонарный квазистационерен
квант *м* квант
~ света светилен квант, фотон
~ энергии енергиен квант
квантивалентность *ж* квантивалентност
квантование *с* квантуване
квантованный квантуван
квантовый квантов
кварц *м* *минер.* кварц, SiO_2
~, дымчатый опушен кварц
~, жильный жилест кварц
~, левый ляв кварц
~, молочный млечен кварц
~, правый десен кварц
кварцевый кварцов
кварцит *м* *минер.* кварцит
квасить квася, подквасвам
квасцевание *с* стипцоване, импрегниране
квасцовый стипцов
квасцы *мн* стипца
~, алюмо-аммиачные *вж.* **аммониево-алюминиевые квасцы**
~, алюмо-калиевые *вж.* **калиево-алюминиевые квасцы**
квасцы,аммониево-алюминиевые амониево-алуминиева стипца, амониево-алуминиев сулфат, $NH_4Al(SO_4)_2.12H_2O$
~, аммониево-железные желязно-амониева стипца, желязо (III) амониев сулфат, $NH_4Fe(SO_4)_2.12H_2O$
~, железо-аммониевые *вж.* **аммониево-железные квасцы**
~, калиево-алюминиевые калиево-алуминиева стипца, алуминиева стипца, стипца, калиево-алуминиев сулфат, $KAl(SO_4)_2.12H_2O$
~, калиево-хромовые калиево-хромова стипца, хромова стипца, калиево-хромов (III) сулфат, $KCr(SO_4)_2.12H_2O$
~, хромово-калиевые *вж.* **калиево-хромовые квасцы**
квашение *с* подквасване, квасене; щавене, обработване на кожи с хлебна щава
кверцетин *м* кверцетин, 3,5,7,3′,4′-пентахидроксифлавон, $C_{15}H_{10}O_7$
кек *м* налеп, кек, филтрувана [пресована] утайка
кембрик *м* *текст.* батиста
керамзит *м* керамзит *(порест строителен материал)*
керамика *ж* керамика
~, жаростойкая огнеупорна керамика
~, радиотехническая радиотехническа керамика
керамиковый *вж.* **керамический**
керамит *м* керамит *(изолационен материал)*
керамический керамичен
кераргирит *м* *минер.* кераргирит, $AgCl$
кермезит *м* *минер.* кермезит, $Sb_2O_3.2SbS_3$
кернит *м* *минер.* кернит, $Na_2B_4O_7.4H_2O$
керогаз *м* петролен котлон *(домашен нагревателен уред с фитил, работещ с газ (петрол)*
керосин *м* газ, керосин
~, осветительный газ за осветление
~, тракторный тракторно гориво
керосинка *ж* примус, газов котлон
кессон *м* **1.** кесон **2.** риза, кожух, мантия
кетазин *м* кетазин, $R_2C:N.N:CR_2$
кетал *м* кетал, $R_2C(OR')_2$

кетен *м* 1. кетен, $R_2C:CO$, $RR'C:CO$ 2. кетен, карбометилен, етенон, $H_2C:CO$
кетимин *м* кетимин, $R_2C:NH$
кетоалкоголь *м* кетоалкохол, кетол
кетоальдегид *м* кетоалдехид
кетогруппа *ж* кетогрупа, карбонилна група, оксогрупа, $=CO$
кетоза *ж* кетоза *(кетозахар)*
кетокислота *ж* кетокиселина
кетоксим *м* кетоксим, $R_2C:NOH$
кетол *м* кетол, кетоалкохол
кетон *м* кетон, $RCOR'$
~, **ароматический** ароматен кетон
~ **Михлера** михлеров кетон, $OC[C_6H_4N(CH_3)_2]_2$
~, **предельный** наситен [алифатен] кетон
~, **простой** прост кетон, R_2CO
~, **смешанный** смесен кетон, $RCOR'$
~, **смешанный жирноароматический** смесен мастноароматен [арилалифатен] кетон
кетосахар *м вж.* **кетоза**
кетоспирт *м* кетоалкохол, кетол
кизельгур *м* кизелгур, трипел, диатомит, инфузорна пръст
кизерит *м минер.* кизерит, $MgSO_4.H_2O$
килокалория *ж вж.* **калория, большая**
кильваль *м* килвал, вампдотион *(инсектицид)*
кинематика *ж* кинематика
кинетика *ж* кинетика
кинетический кинетичен
киноварь *ж* 1. *минер.* цинабарит, HgS 2. цинобър *(червена боя)*
киноплёнка *ж* филмова лента, филм
КИП — *съкр. от* **контрольно-измерительный прибор** *м* **контролно-измервателен уред**
кипа *ж* бала
кипелка *ж* негасена вар на буци
кипение *с* кипене, врене
~, **пузырчатое** барботажно кипене, врене
~, **плёночное** тънкослойно кипене
кипеть кипя, вря
кипоразбиватель *м* устройство за разбиване на бали
кипоразрыхлитель *м вж.* **кипоразбиватель**
кипятильник *м* 1. котел за възваряване; бойлер 2. загревател, нагревател
~, **погружаемый** потапяш се нагревател; бързовар
кипятить възварявам, варя до кипене (напр. *вода*); изварявам *(напр. бельо)*
кипяток *м* вряла [кипяща] вода
кипячение *с* варене, възваряване; изваряване
кипячёный преварен; възварен
кипящий кипящ
кирпич *м* тухла; тухли
~, **асфальтовый** асфалтови тухли
~, **бокситовый** бокситови тухли
~ **воздушной сушки** кирпич, непечена тухла
~ **высокого обжига** клинкер, клинкерни тухли
~, **глазурованный** глазирани тухли
~, **диатомитовый** кизелгурни [диатомитови] тухли
~, **дорожный** паважно блокче
~, **известково-песчаный** варо-пясъчни тухли
~, **кислотоупорный** киселиноупорни [киселиноустойчиви] тухли
~, **лёгкий** леки тухли
~, **необожжённый** кирпич, неизпечена тухла
~, **обожжённый** печена тухла; печени тухли
~, **огнеупорный** огнеупорна тухла; огнеупорни тухли
~, **пустотелый** куха тухла; кухи тухли
~, **шамотный** шамотна тухла; шамотни тухли
~, **шлаковый** шлакова тухла; шлакови тухли
кирпичный тухлен
кислование *с вж.* **кисловка**
кисловатость *ж* възкисел вкус
кисловатый възкисел
кисловка *ж* обработване с разтвор на киселина
кисломолочный млечнокисел, съдържащ млечна киселина
кислород *м* кислород, O
~, **активный** активен кислород
~, **атомарный** атомен кислород
~, **перекисный** прекисен кислород
~, **связанный** свързан кислород
кислородный кислороден
кислота *ж* киселина
~, **аденилпирофосфорная** *вж.* **аденозинтрифосфорная кислота**
~, **аденозиндифосфорная** аденозиндифосфорна киселина, АДФ

кислота, аденозинмонофосфорная аденозинмонофосфорна киселина, аденилова киселина

~, **аденозинтрифосфорная** аденозинтрифосфорна киселина, АТФ

~, **адипиновая** адипинова [1,4-бутандикарбонова] киселина, $HOOC(CH_2)_4COOH$

~, **азелаиновая** азелаинова [1,7-хептандикарбонова] киселина, $HOOC(CH_2)_7COOH$

~, **азотистая** азотиста киселина, HNO_2

~, **азотистоводородная** азотоводорона киселина, HN_3

~, **азотная** азотна киселина, HNO_3

~, **азотноватая** триоксодиазотна (II) киселина, $H_2N_2O_3$

~, **азотноватистая** хипоазотиста киселина, $H_2N_2O_2$

~, **аконитовая** аконитова [1,2,3-пропентрикарбонова] киселина, $C_3H_3(COOH)_3$

~, **акриловая** акрилова [пропенова] киселина, $CH_2{:}CHCOOH$

~, **алкиларсиновая** алкиларсинова киселина, $RAsO_3H_2$

~, **алкилмалоновая** алкилмалонова киселина, $RCH(COOH)_2$

~, **алкилсерная** алкилсярна киселина, $ROSO_3H$

~, **алкилсульфиновая** алкилсулфинова киселина, RSO_2H

~, **алкилфосфиновая** алкилфосфинова киселина, $RPO(OH)_2$

~, **аллантоиновая** алантоинова [диуреидооцетна] киселина, $(H_2NCONH)_2CHCOOH$

~, **аллантуровая** алантурова киселина, 5-хидрокси-2,4-имидазолдион, $C_3H_4N_2O_3$

~, **аллокоричная** цис-канелена [цис-3-фенилпропенова] киселина, $C_6H_5CH{:}CHCOOH$

~, **аллослизевая** алолигава киселина, $C_6H_{10}O_8$

~, **аллофановая** алофанова киселина, $NH_2CONH.COOH$

~, **альгиновая** алгинова киселина

~, **амидосульфоновая** сулфаминова киселина, $H_2N.SO_3H$

~, **5-аминобарбитуровая** 5-аминобарбитурова киселина, урамил, $C_4H_5N_3O_3$

~, ***о*-аминобензоилмуравьиная** *о*-аминобензоилмравчена [изатинова] киселина, $H_2NC_6H_4COCOOH$

кислота, аминобензойная аминобензоена киселина, $H_2N.C_6H_4COOH$ *(о, м или п)*

~, **α-аминовалерьяновая** α-аминовалерянова [2-аминопентанова] киселина, норвалин, $CH_3CH_2CH_2CH(NH_2)COOH$

~, **α-аминоглютаровая**, α-аминоглутарова [2-аминоглутарова] киселина, глутаминова киселина, $HOOC.CH(NH_2)CH_2CH_2COOH$

~, **α-амино-δ-гуанидинвалерьяновая** α-амино-δ-гуанидовалерянова [2-амино-5-гуанидопентанова] киселина, аргинин, $H_2NC({:}NH)NH(CH_2)_3CH(NH_2)COOH$

~, **α-аминоизовалерьяновая** α-аминоизовалерянова [2-амино-3-метилбутанова] киселина, валин, $(CH_3)_2CH.CH(NH_2)COOH$

~, **α-аминоизокапроновая** α-аминоизокапронова [2-амино-4-метилпентанова] киселина, лейцин, $(CH_3)_2CH.CH_2CH(NH_2).COOH$

~, **α-амино-β-4-имидазолпропионовая** α-амино-β-4-имидазолпропинова [2-амино-3-(4-имидазол) пропанова] киселина, хистидин, $C_3H_3N_2CH_2CH(NH_2)COOH$

~, **α-амино-β-3-индолпропионовая** α-амино-β-3-индолпропинова [2-амино-3-(3-индолил) пропанова] киселина, триптофан, $C_{11}H_{12}N_2O_2$

~, **α-аминокапроновая** α-аминокапронова [2-аминохексанова] киселина, норлейцин, $CH_3(CH_2)_3CH(NH_2).COOH$

~, **аминокоричная** аминоканелена киселина, $H_2NC_6H_4CH{:}CHCOOH$

~, **α-аминомасленая** α-аминомаслена [2-аминобутанова] киселина, $CH_3CH_2CH(NH_2).COOH$

~, **β-аминомасленая** β-аминомаслена [3-аминобутанова] киселина, $CH_3CH(NH_2).CH_2COOH$

~, **γ-аминомасленая** γ-аминомаслена [4-аминобутанова] киселина, $H_2N(CH_2)_3.COOH$

~, **α-амино-β-метилвалерьяновая** α-амино-β-метилвалерянова [2-амино-3-метилпентанова] киселина, изолейцин, $CH_3CH_2CH(CH_3)CH(NH_2).COOH$

~, **α-амино-γ-метилтиомасляная** α-амино-γ-метилтиомаслена [2-амино-4-ме-

тилтиобутанова] киселина, метионин, $CH_3SCH_2CH_2CH(NH_2)COOH$

кислота, α-амино-β-оксимасляная α-амино-β-хидроксимаслена [2-амино-3-хидроксипропанова] киселина, серин, $HOCH_2CH(NH_2)COOH$

~, **α-амино-β-п-оксифенилпропионовая** α-амино-*п*-хидроксихидроканелена [2-амино-3-(4-хидроксифенил)- пропанова] киселина, тирозин, $HOC_6H_4CH_2CH(NH_2).COOH$

~, **α-аминопропионовая** α-аминопропионова [2-аминопропанова] киселина, α-аланин, $CH_3CH(NH_2).COOH$

~, **β-аминопропионовая** β-аминопропионова [3-аминопропанова] киселина, β-аланин, $H_2N.CH_2.CH_2.COOH$

~, **п-аминосалициловая** *п*-аминосалицилова киселина, ПАС, $HO—C_6H_3(NH_2).COOH$

~, **α-амино-β-тиомолочная** α-амино-β-тиопропионова [2-амино-3-меркаптопропанова] киселина, цистеин, $HSCH_2CH(NH_2)COOH$

~, **аминоуксусная** *вж.* ~, **аминоэтановая кислота**

~, **α-амино-β-фенилпропионовая** α-амино-β-фенилпропионова [2-амино-3-фенилпропанова] киселина, β-фенилаланин, $C_6H_5CH_2CH(NH_2).COOH$

~, **аминоэтановая** аминооцетна киселина, глицин, гликол, $H_2NCH_2.COOH$

~, **аминоэтансулфоновая** 2-аминоетансулфонова киселина, таурин, $H_2NCH_2CH_2SO_2.OH$

~, **аминоянтарная** аминоянтарна [аспарагинова] киселина, $HOOC.CH(NH_2).CH_2.COOH$

~, **ангеликовая** ангеликова [цис-2-метилкротонова] киселина, $CH_3CH:C(CH_3).COOH$

~, **анилиноуксусная** анилинооцетна киселина, N-фенилглицин, $C_6H_5NH.CH_2.COOH$

~, **анисовая** анисова [4-метоксибензоена] киселина, $CH_3O.C_6H_4.COOH$

~, **антивинная** мезовинена киселина, $HOOC.CH(OH).CH.(OH).COOH$

~, **антраниловая** антранилова [2-аминобензоена] киселина, $H_2N.C_6H_4.COOH$

~, **арахиновая** арахинова [ейкозанова] киселина, $CH_3(CH_2)_{18}.COOH$

~, **аргининфосфорная** аргининфосфорна киселина, фосфоаргинин

кислота, аспарагиновая аспарагинова [аминоянтарна] киселина, $HOOC.CH(NH_2)CH_2COOH$

~, **аспартовая** *вж.* **аспарагиновая кислота**

~, **асфальтогеновая** асфалтова киселина *(съдържаща се в асфалта)*

~, **3-ацетамино-4-оксифениларсиновая** *фарм.* 3-ацетамино-4-хидроксифениларсинова киселина, стоварсол

~, **ацетоуксусная** ацетоцетна [ацетилоцетна, 3-оксобутанова] киселина, CH_3COCH_2COOH

~ **Байера** киселина на Байер, 2-нафтол-8-сулфонова киселина, $C_{10}H_8O_4S$

~, **башенная серная** кулова сярна киселина

~, **бегеновая** бехенова [докозанова] киселина, $CH_3(CH_2)_{20}COOH$

~, **безводная уксусная** *вж.* **ледяная уксусная кислота**

~, **β-бензальпропионовая** *вж.* **β-бензилиденпропионовая кислота**

~, **бензенкарбоновая** бензолкарбонова [бензенкарбонова, бензоена] киселина, C_6H_5COOH

~, **β-бензилиденпропионовая** β-бензилиденпропионова [β-бензалпропионова] киселина, $C_6H_5CH:CH.CH_2COOH$

~, **бензиловая** бензилова [дифенилгликолова] киселина, $(C_6H_5)_2.C(OH).COOH$

~, **бензоилуксусная** бензоилоцетна [3-оксо-3-фенилпропанова] киселина, $C_6H_5CO.CH_2.COOH$

~, **бензойная** бензоена [бензолкарбонова, бензенкарбонова] киселина, C_6H_5COOH

~, **бензолгексакарбоновая** бензолхексакарбонова [мелитова] киселина, $C_6(COOH)_6$

~, **о-бензолдикарбоновая** *вж.* **фталевая кислота**

~, **м-бензолдикарбоновая** *вж.* **изофталевая** *и* **м-фталевая кислота**

~, **п-бензолдикарбоновая** *вж.* **п-фталевая** *и* **терефталевая кислота**

~, **бензолтетракарбоновая** бензолтетракарбонова киселина, $C_6H_2(COOH)_4$

~, **1,2,3-бензолтрикарбоновая** *вж.* **гемимеллитовая кислота**

~, **1,2,4-бензолтрикарбоновая** *вж.* **тримеллитовая кислота**

кислота, 1,3,5-бензолтрикарбоновая *вж.* **тримезиновая кислота**
~, **бербероновая** берберонова [2,4,5-пиридинтрикарбонова] киселина, $C_8H_5NO_6$
~, **борная** *вж.* **ортоборная кислота**
~, **борофтористоводородная** *вж.* **тетрафторборная кислота**
~, **брассидиновая** брасидинова [транс-13-докозенова] киселина, $CH_3(CH_2)_7CH{:}CH(CH_2)_{11}COOH$
~, **брассиловая** брасилова [ундекандикарбонова] киселина, $HOOC.(CH_2)_{11}.COOH$
~, **бренцвиноградная** *вж.* **пировиноградная кислота**
~ **брожения** маслена киселина, получена по ферментационен път
~ **брожения, молочная** млечна киселина, получена по ферментационен път
~, **бромистоводородная** бромоводородна киселина, $HBr.xH_2O$
~, **бромноватая** бромна киселина, H_3BrO_3
~, **бромноватистая** хипобромиста киселина, $HBrO$
~, **α-бромкоричная** α-бромканелена [транс-2-бром-3-фенилпропенова] киселина, $C_6H_5CH{:}C(Br)COOH$
~, **α-бромпропионовая** α-бромпропионова [2-бромпропанова] киселина, $CH_3CHBr.COOH$
~, **β-бромпропионовая** β-бромпропионова [3-бромпропанова] киселина, $BrCH_2CH_2COOH$
~, **бромуксусная** (моно)бромоцетна [брометанова] киселина, $BrCH_2COOH$
~ **Бронера** 2-нафтиламин-6-сулфонова киселина, $H_2NC_{10}H_6SO_3H$
~, **валериановая** *вж.* ~, **валерьяновая кислота**
~, **валерьяновая** валерянова [пентанова, 1-бутанкарбонова] киселина, $CH_3(CH_2)_3.COOH$
~, **ванилиновая** ванилинова [4-хидрокси-3-метоксибензоена] киселина, $C_8H_8O_4$
~, **вератровая** вератрова [3,4-диметоксибензоена] киселина, $(CH_3O)_2C_6H_3COOH$
~, ***d*-винная** *D*-винена киселина; дясновъртяща винена киселина, $HOOC.CH(OH)CH(OH).COOH$

кислота *dl*-винная *вж.* **виноградная кислота**
~, **виннокаменная** *вж.* ***d*-винная кислота**
~, **виноградная** *D, L*-винена киселина, гроздена киселина, рацемична винена киселина
~, **висмутовая** *вж.* **метависмутовая кислота**
~, **вольфрамовая** волфрамова киселина, H_3WO_4
~, **галловая** галова, [3,4,5-трихидроксибензоена] киселина, $C_6H_2(OH)_3COOH$
~, **галлодубильная** танин *(дъбилна киселина)*
~, **галогенводородная** *вж.* **галогеноводородная кислота**
~, **галогензамещённая** халогензаместена [халогенирана] киселина
~, **галогензамещённая жирная** халогенирана мастна киселина
~, **галогеноводородная** халогеноводородна киселина
~, **галоидзамещённая** *вж.* **галогензамещенная кислота**
~, **галоидоводородная** *вж.* **галогеноводородная кислота**
~, **галоидозамещённая** *вж.* **галогензамещенная кислота**
~, **гексагидробензойная** хексахидробензоена [циклохексанкарбонова, нафтенова] киселина, $C_6H_{11}COOH$
~, **гексагидроксисурьмяная** хексахидроксиантимонова (V) киселина, $H[Sb(OH)_6]$
~, **гексагидрофталевая** хексахидрофталова [1,2-циклохександикарбонова] киселина, $C_6H_{10}(COOH)_2$
~, **гександикарбоновая** 1,6-хександикарбонова [коркова, суберинова] киселина, $HOOC(CH_2)_6.COOH$
~, **гексатионовая** хексатионова киселина, $H_2S_6O_6$
~, **гексафторфосфорная** хексафлуорфосфорна киселина, $H[PF_6]$
~, **гемимеллитовая** хемимелитова [1,2,3-бензолтрикарбонова] киселина, $C_6H_3(COOH)_3$
~, **гемипиновая** хемипинова [3,4-диметокси-1,2-бензолдикарбонова] киселина, $(CH_3O)_2.C_6H_2(COOH)_2$
~, **германиевая** германиева киселина, H_2GeO_3
~, **германиевофтористоводородная** хек-

сафлуоргерманиева (IV) киселина, H_2GeF_6

кислота, гидантоиновая хидантоинова [уреидооцетна] киселина, $H_2N.CO.NH.CH_2COOH$

~, **гидракриловая** хидракрилова [β-хидроксипропинова, 3-хидроксипропанова] киселина, $HOCH_2CH_2COOH$

~, **гидратроповая** хидратропова [2-фенилпропанова] киселина, $C_6H_5CH(CH_3)COOH$

~, **гидроазотистая** диоксиазотна (II) [нитроксилна] киселина, H_2NO_2

~, **гидроазотная** хидроазотна киселина, H_2NO_3 *или* $H_4N_2O_6$

~, **гидрокоричная** хидроканелена [3-фенилпропанова] киселина, $C_6H_5CH_2CH_2.COOH$

~, **гидроксамовая** хидроксамова киселина, RCONHOH

~, **гидросернистая** *вж.* **подсернистая кислота**

~, **гипосернистая** *вж.* **подсернистая кислота**

~, **гипофосфористая** хипофосфориста киселина, H_3PO_2

~, **гипофосфорная** хипофосфорна киселина, $H_4P_2O_6$

~, **гипуровая** хипурова [бензоиламинооцетна] киселина, $C_6H_5CONHCH_2COOH$

~, **гликолевая** гликолова [хидроксиоцетна, хидроксиетанова] киселина, $HOCH_2COOH$

~, **глиоксалевая** глиоксалова киселина, HCO.COOH

~, **глиоксиловая** *вж.* **глиоксалевая кислота**

~, **глицериновая** глицеринова (2,3-дихидроксипропанова] киселина, $HOCH_2CH(OH)COOH$

~, **глутаконовая** глутаконова киселина, $HOOC.CH_2CH{:}CH.COOH$

~, **глутаминовая** *вж.* **глютаминовая кислота**

~, **глутаровая** *вж.* **глютаровая кислота**

~, **глютаминовая** глутаминова [2-аминоглутарова] киселина, $HOOC.CH(NH_2)CH_2.COOH$

~, **глютаровая** глутарова [1,3-пропандикарбонова] киселина, $HOOC(CH_2)_3.COOH$

~, **гомоаспарагинова** хомоаспаргинова [2-амино-2-метилбутанова] киселина, $HOOC.C(NH_2).(CH_3)CH_2.COOH$

кислота, гомогентизиновая хомогентизинова [2,5-дихидроксифенилоцетна] киселина, $(HO)_2C_6H_3CH_2COOH$

~, **гомофталевая** хомофталова киселина, $HOOC.C_6H_4CH_2COOH$

~, **гремучая** фулминова [гърмяща] киселина, C:NOH

~, **гулоновая** гулонова [2,3,4,5,6-хексахидроксихексанова] киселина, $HOCH_2(CH_2OH)_4COOH_4$

~, **гуминовая** хуминова киселина

~, **гумусовая** хумусна киселина

~ **Дальса** 2-нафтиламин-5-сулфонова киселина, далсова киселина

~, **двуметакремнёвая** метадисилициева киселина, $H_2Si_2O_5$

~, **двухосновная** двуосновна киселина

~, **двухромовая** бихромена киселина, $H_2Cr_2O_7$

~, **дезоксирибонуклеиновая** дезоксирибонуклеинова киселина, ДНК

~, **дейтеросерная** девтеросярна киселина, D_2SO_4

~, **диазоуксусная** диазооцетна киселина, $N_2CHCOOH$

~, **диалуровая** диалурова [5-хидроксибарбитурова] киселина, $C_4H_4O_4N_2$

~, **α, δ-диаминовалерьяновая** α, δ-диаминовалерянова [2,5-диаминопентанова] киселина, орнитин, $H_2N(CH_2)_3CH(NH_2).COOH$

~, **α, ε-диаминокапроновая** α, ε-диаминокапронова [2,5-диаминохексанова] киселина, лизин, $H_2N(CH_2)_4CH(NH_2)COOH$

~, **дибензгидроксамовая** дибензхидроксамова киселина, $C_6H_5CONHOCOC_6H_5$

~, **α, β-дибромпропионовая** α, β-дибромпропионова [2,3-дибромпропанова] киселина, $BrCH_2CHBr.COOH$

~, **дибромуксусная** дибромоцетна [диброметанова] киселина, $Br_2CHCOOH$

~, **диварикатовая** диварикатова киселина *(антибиотик от* Evernia divaricata)

~, ***м*-дигалловая** *м*-дигалова киселина, $C_{14}H_{10}O_9$

~, **дигидрофталевая** дихидрофталова [циклохексадиендикарбонова] киселина, $C_8H_8O_4$

~, **дикарбоновая** дикарбонова киселина

кислота, α, β-транс-диметилакриловая *вж.* ~ **тиглиновая кислота**

~, **α, β-цис-диметилакриловая** *вж.* **ангеликовая кислота**

~, **β, β-диметилакриловая** β, β-диметилакрилова [3-метил-2-бутенова, сенецова] киселина, $(CH_3)_2C{:}CHCOOH$

~, **диметиламинобензойная** диметиламинобензоена киселина, $(CH_3)_2NC_6H_4COOH$ *(o, m или p)*

~, **диметиларсиновая** диметиларсинова [какодилова] киселина, $(CH_3)_2As({:}O)OH$

~, **γ-диметилитаконовая** γ,γ-диметилитаконова [тераконова] киселина, $(CH_3)_2C{:}C(COOH)CH_2.COOH$

~, **диметилмалоновая** диметилмалонова киселина, $(CH_3)_2C(COOH)_2$

~, **диметилпарабановая** диметилпарабанова киселина, холестрофан, $C_5H_6N_2O_3$

~, **диметилфосфиновая** диметилфосфинова киселина $(CH_3)_2.POOH$

~, **диметилянтарная** диметилянтарна киселина, $C_6H_{10}O_4$

~, **3,4-диметоксибензойная** 3,4-диметоксибензоена [вератрова] киселина, $(CH_3O)_2C_6H_3COOH$

~, **3,4-диметоксифталевая** 3,4-диметоксифталова [хемининова] киселина, $(CH_3O)_2C_6H_2(COOH)_2$

~, **диникотиновая** диникотинова [3,5-пиридиндикарбонова] киселина, $C_7H_5NO_4$

~, **3,4-диоксикоричная** 3,4-дихидроксиканелена [кафена] киселина, $C_6H_8O_4$

~, **диоксиянтарная** дихидроксиянтарна [винена] киселина, $HOOC.CH(OH)CH(OH)COOH$

~, **α,α-дипиколиновая** α,α-дипиколинова [2,6-пиридиндикарбонова] киселина, $C_7H_5NO_4$

~, **дисалициловая** дисалицилова киселина, $C_{14}H_{10}O_5$

~, **ди-β-тио-2-аминопропионовая** 3,3′-дитиобис-(2-амино)-пропанова киселина, β,β′-дитиодиаланин, цистин, $[HOOC.CH(NH_2).CH_2S]_2$

~, **дитиокарбаминовая** дитиокарбаминова киселина, $H_2N.CSSH$

~, **дитиомуравьиная** дитиомравчена киселина, $HCSSH$

~, **дитионовая** дитионова киселина, $H_2S_2O_6$

кислота, дитиоугольная дитиовъглеродна киселина, $OC(SH)_2$

~, **дитиоуксусная** дитиооцетна киселина, CH_3CSSH

~, **дитиофосфорная** дитиофосфорна киселина, $H_4P_2S_2O_4$

~, **диурановая** биуранова киселина, $H_2U_2O_7$

~, **дифенилуксусная** дифенилоцетна [дифенилетанова] киселина, $(C_6H_5)_2CH.COOH$

~, **дифторофосфорная** дифлуорофосфорна киселина, $H[PO_2F_2]$

~, **дифторуксусная** дифлуороцетна киселина, $F_2CHCOOH$

~, **дихлорбензойная** дихлорбензоена киселина, $Cl_2C_6H_3COOH$

~, **дихлоруксусная** дихлороцетна киселина, $Cl_2CHCOOH$

~, **2,4-дихлорфеноксиуксусная** 2,4-дихлорфеноксиоцетна киселина (хербицид, 2,4-Д)

~, **5,5-диэтилбарбитуровая** 5,5-диетилбарбитурова киселина, веронал, $(C_2H_5)_2C(CONH)_2CO$

~, **диэтилуксусная** диетилоцетна [2-етилбутанова] киселина, $(CH_3CH_2)_2CH.COOH$

~, **диэтилфосфорная** диетилфосфорна киселина, диетилхидрогенфосфат, $HOPO(OC_2H_5)_2$

~ **для нитрования** нитрирна смес *(сярна и азотна киселина)*

~, **дубильная** дъбилна киселина

~, **дымящая** димяща киселина

~, **дымящая азотная** димяща азотна киселина (плътност 1,48—1,52)

~, **дымящая серная** димяща сярна киселина, олеум $(H_2SO_4+SO_3)$

~, **дымящая соляная** димяща солна киселина (плътност $>$ 1,12)

~, **железистая** железиста киселина, желязна (III) киселина, $HFeO_2$

~, **железистосинеродистая** хексацианожелязна (II) киселина, желязо (II) циановодородна киселина, $H_4[Fe(CN)_6]$

~, **железная** желязна киселина, желязна (IV) киселина, H_2FeO_4

~, **железосинеродистая** хексацианожелязна (III) киселина, желязо (III) циановодородна киселина, $H_3[Fe(CH)_6]$

~, **жёлчная** жлъчна киселина

кислота, жирная мастна [едноосновна карбонова, парафинмонокарбонова] киселина

~, **жирного ряда** *вж.* **жирная кислота**

~, **золотохлористоводородная** тетрахлорзлатна (III) киселина, злато (III)-[аури-]-хлороводородна киселина, $H[AuCl_4]$

~, **золотоцианистоводородная** тетрацианозлатна (III) киселина, злато (III)-[аури-]-циановодородна киселина, $H[Au(CN)_4]$

~, **изоамилэтилбарбитуровая** 5-етил-5-изоамилбарбитурова киселина, амитал, $C_{11}H_{18}N_2O_3$

~, **изоантрафлавиновая** изоантрафлавинова киселина, 2,7-дихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_8O_4$

~, **изовалерьяновая** изовалерянова [3-метилбутанова] киселина, $(CH_3)_2CH.CH_2.COOH$

~, **изогемипиновая** изохемипинова [4,5-диметокси-1,3-бензолдикарбонова] киселина, $(CH_3O)_2C_6H_2(COOH)_2$

~, **изокамфарная** изокамфорна [транс-1,2,2-триметил-1,3-циклопентандикарбонова] киселина, $C_8H_{11}(COOH)_2$

~, **изокамфороновая** изокамфоронова киселина, $C_9H_{14}O_6$

~, **изокапроновая** изокапронова [4-метилпентанова] киселина, $(CH_3)_2CH.CH_2CH_2.COOH$

~, **изокоричная** изоканелена [цис-канелена, цис-3-фенилпропенова] киселина, $C_6H_5CH{:}CH.COOH$

~, **изолимонная** изолимонена [1-хидрокси-1,2,3-пропантрикарбонова] киселина, $C_6H_8O_7$

~, **изомасляная** изомаслена [2-метилпропанова] киселина, $(CH_3)_2CH.COOH$

~, **изоникотиновая** изоникотинова [4-пиридинкарбонова] киселина, $C_6H_5NO_2$

~, **5-изонитрозобарбитуровая** 5-изонитрозобарбитурова киселина, алоксан-5-оксим, $C_4H_3N_3O_4$

~, **п-изопропилбензойная** *p*-изопропилбензоена [*p*-куминова] киселина, $(CH_3)_2CH.C_6H_4.COOH$

~, **изопропилуксусная** изопропилоцетна [изовалерянова] киселина, $(CH_3)_2CH.CH_2.COOH$

кислота, изороданистоводородная *вж.* **изотиоциановая кислота**

~, **изотиоциановая** изотиоцианова киселина, $HNCS$

~, **изоферуловая** изоферулова [хесперитинова] киселина, $CH_3O.C_6H_3(OH).CH{:}CH.COOH$

~, **изофталевая** изофталова [*m*-фталова, 1,3-бензолдикарбонова] киселина, $C_6H_4(COOH)_2$

~, **изоциановая** изоцианова киселина, $HNCO$

~, **изоцинхомероновая** изоцинхомеронова [2,5-пиридиндикарбонова] киселина, $C_7H_5NO_4$

~, **изоянтарная** изоянтарна [метилмалонова] киселина, $CH_3CH(COOH)_2$

~, **изэтионовая** изетионова [2-хидроксиетансулфонова] киселина, $HO.CH_2CH_2SO_3H$

~, **β-имидазолил-α-аминопропионовая** α-амино-β-имидазолилпропионова [2-амино-3-имидазолилпропанова] киселина хистидин, $C_3H_3N_2CH_2CH(NH_2)COOH$

~, **имидодисульфоновая** имидодисулфонова киселина, $NH(SO_3H)_2$

~, **имидортофталевая** фталимид *(амид на о-фталовата киселина)*, $C_8H_5NO_2$

~, **иминодиуксусная** иминодиоцетна киселина, $NH(CH_2COOH)_2$

~, **индигомоносульфоновая** индиго(моно)сулфонова киселина, $C_{16}H_{10}N_2O_5S$

~, **индоксиловая** индоксилова [3-хидрокси-2-индолкарбонова] киселина, $C_9H_7NO_3$

~, **индоксилсерная** индоксилсярна киселина, $C_6H_4NHCH{:}COSO_3H$ (с връзка между C_6H_4 и C)

~, **3-индолилуксусная** 3-индолилоцетна киселина, хетероауксин, $C_8H_6NCH_2COOH$

~, **итаконовая** итаконова [метиленянтарна] киселина, $HOOCC({:}CH_2)CH_2COOH$

~, **йодистоводородная** йодоводородна киселина, $HJ+H_2O$

~, **йодная** перйодна [метаперйодна] киселина, HJO_4

~, **йодноватая** йодна киселина, HJO_3

~, **йодноватистая** хипойодиста киселина, HJO

~, **йодуксусная** йодоцетна [йодетанова] киселина, JCH_2COOH

кислота, какодиловая какодилова [диметиларсинова] киселина, $(CH_3)_2AsOOH$

~, **камерная** камерна сярна киселина *(получена по камерния метод)*

~ **Каро** *вж.* **мононадсерная кислота**

~, **камфарная** камфорова [цис-1,2,2-триметил-1,3-циклопентандикарбонова] киселина, $C_8H_{14}(COOH)_2$

~, **камфолевая** камфолова [1,2,2,3-тетраметилциклопентанкарбонова] киселина, $(CH_3)_4C_5H_5COOH$

~, **камфороновая** камфоронова [2,3-диметил-1,2,3-бутантрикарбонова] киселина, $C_9H_{12}O_6$

~, **каприловая** каприлова [октанова, 1-хептанкарбонова] киселина, $CH_3(CH_2)_6COOH$

~, **каприновая** капринова [деканова, 1-нонанкарбонова] киселина, $CH_3(CH_2)_8COOH$

~, **капроновая** капронова [хексанова, 1-пентанкарбонова] киселина, $CH_3(CH_2)_4COOH$

~, **карбаминовая** карбаминова [аминометанова] киселина, H_2NCOOH

~, **α-карбоксицинхомероновая** α-карбоцинхомеронова [2,3,4-пиридинтрикарбонова] киселина, $C_5H_2N(COOH)_3$

~, **карболовая** карболова киселина, фенол, $C_6H_5.OH$

~, **карбоновая** карбонова киселина

~, **β-карбоцинхомероновая** β-карбоцинхомеронова [3,4,5-пиридинтрикарбонова] киселина, $C_5H_2N(COOH)_3$

~, **α-кетомасляная** α-кетомаслена [2-оксобутанова] киселина, $CH_3CH_2COCOOH$

~, **кетостеариновая** кетостеаринова [6-оксооктадеканова]киселина,$C_{18}H_{34}O_3$

~, **кислородная** кислородна [кислородсъдържаща] киселина

~, **кобальтисинеродистая** хексацианокобалтова (III) киселина, кобалт (III)-[кобалто-]-циановодородна киселина, $[H_3Co(CN)_6]_2H_2O$

~, **койевая** койева киселина [5-хидрокси-2-(хидроксиметил)-1,4-пирон], $C_6H_6O_4$

~, **комановая** команова [1,4-пирон-2-карбонова] киселина, $C_5H_3O_2.COOH$

~, **контактная** контактна киселина *(сярна киселина, получена по контактния метод)*

кислота, коричная канелена [транс-3-фенилпропенова] киселина, $C_6H_5CH{:}CHCOOH$

~, **кофейная** кафена [3,4-дихидроксиканелена] киселина, $C_9H_8O_4$

~ **Коха** киселина на Кох, $H_2NC_{10}H_4(SO_3H)_3$, 1-нафтиламин-3, 6,8-трисулфонова киселина

~, **креатинфосфорная** креатинфосфорна киселина, фосфокреатин, фосфаген, $C_4H_{10}N_3O_5P$

~, **кремнёвая** силициева киселина, H_2SiO_3 *(метасилициева киселина)*

~, **кремневольфрамовая** силиковолфрамова киселина, $H_8[Si(W_2O_7)_6]$

~, **кремнемолибденовая** силикомолибденова киселина, $H_2[Si(Mo_2O_7)_6]$

~, **кремнефтористоводородная** силикофлуороводородна [хексафлуоросилициева] киселина, $H_2[SiF_6]$

~, **кремниевая** *вж.* **кремневая кислота**

~, **крепкая** концентрирана киселина

~, **кротоновая** кротонова [2-бутенова] киселина, $CH_3CH{:}CHCOOH$

~, **α-кротоновая** α-кротонова [транскротонова] киселина

~, **β-кротоновая** β-кротонова [цис-кротонова, изокротонова] киселина

~, **ксантогеновая** ксантогенова [етилксантогенова] киселина, CH_3CH_2OCSSH

~, **кумаровая** кумарова [*о*-хидроксиканелена] киселина, $HOC_6H_4CH{:}CHCOOH$

~, ***п*-куминовая** *p*-куминова [*p*-изопропилбензоена] киселина, $(CH_3)_2CHC_6H_4COOH$

~, **лактилмолочная** лактилмлечна киселина,$CH_3CH(OH)COOCH(CH_3)COOH$

~, **лауриновая** лауринова [додеканова] киселина, $CH_3(CH_2)_{10}COOH$

~, **левулиновая** левулинова [4-оксопентанова] киселина, $CH_3CO(CH_2)_2COOH$

~, **ледяная уксусная** ледена оцетна киселина *(безводна)*, CH_3COOH

~, **летучая** летлива киселина

~, **лимонная** лимонена [2-хидрокси-1,2, 3-пропантрикарбонова] киселина, $HOC(CH_2COOH)_2COOH$

~, **линолевая** линолова [9,12-октадекадиенова] киселина, $C_{18}H_{32}O_2$

кислота, α-линоленовая α-линоленова [9,12,15-октадекатриенова] киселина, $C_{17}H_{29}COOH$

~, **липоевая** липоева [тиоктова] киселина, $C_8H_{14}O_2S_2$

~, **лойпоновая** лойпонова [хексахидро-3,4-пиридиндикарбонова] киселина, $C_7H_{11}NO_4$

~ **Лоренца** киселина на Лоренц (1-нафтиламин-5-сулфонова киселина), $H_2NC_{10}H_6SO_3H$

~, **лутидиновая** лутидинова [2,4-пиридиндикарбонова] киселина, $C_7H_5NO_4$

~, **малеиновая** малеинова киселина, HOOCCH:CHCOOH

~, **малоновая** малонова [метандикарбонова] киселина, $CH_2(COOH)_2$

~, **марганцоватистая** манганиста киселина, H_2MnO_3

~, **марганцовая** перманганена киселина, $HMnO_4$

~, **марганцовистая** манганова [манганена] киселина, H_2MnO_4

~, **марганцовоцианистоводородная** хексациономанганова (II) киселина, манган (II) циановодородна киселина, $H_4[Mn(CN)_6]$

~, **маргариновая** маргаринова [хептадеканова] киселина, $CH_3(CH_2)_{15}COOH$

~, **масляная** маслена [бутанова, 1-пропанкарбонова] киселина, C_3H_7COOH

~, **мезаконовая** мезаконова [метилфумарова] киселина, $HOOCC(CH_3):CHCOOH$

~, **мезовинная** мезовинена киселина

~, **мезоксалевая** мезоксалова [дихидроксималонова] киселина, $(HO)_2C(COOH)_2$

~, **мелисиновая** мелисинова киселина, $CH_3(CH_2)_{29}COOH$

~, **мелитовая** мелитова [бензолхексакарбонова] киселина, $C_6(COOH)_6$

~, ***о*-меркаптобензойная** *о*-меркаптобензоена [тиосалицилова] киселина, HSC_6H_4COOH

~, **меркаптоуксусная** меркаптооцетна [тиогликолева] киселина, $HSCH_2COOH$

~, **метаборная** метаборна киселина, HBO_2

~, **метаванадиевая** метаванадиева киселина, HVO_3

кислота, метависмутовая метабисмутова киселина, $Bi_2O_5.H_2O$ *или* $HBiO_3$

~, **метавольфрамовая** метаволфрамова киселина, $H_2W_4O_{13}.xH_2O$

~, **метакремнёвая** (мета)силициева киселина, H_2SiO_3

~, **метакриловая** метакрилова [α-метилакрилова, 2-метилпропенова] киселина, $CH_2:C(CH_3)COOH$

~, **метамарганцоватистая** метаманганиста киселина, H_2MnO_3

~, **метамарганцовистая** воден манганов двуокис, $MnO_2.H_2O$

~, **метамышьяковая** метаарсенова [метаарсенена] киселина, $HAsO_3$

~, **метамышьяковистая** метаарсениста киселина, $HAsO_2$

~, **метандикарбоновая** метандикарбонова [малонова] киселина, $CH_2(COOH)_2$

~, **метаниловая** метанилова [*m*-анилинсулфонова] киселина, $H_2NC_6H_4SO_3H.1,5H_2O$

~, **метанкарбоновая** метанкарбонова [оцетна] киселина, CH_3COOH

~, **метановая** метанова [мравчена] киселина, HCOOH

~, **метаоловянная** метакалаена киселина, $H_2SnO_3(\alpha)$, $H_{10}Sn_5O_{15}(\beta)$

~, **метасвинцовая** метаоловена киселина, $PbO(OH)_2$

~, **метасурьмяная** метаантимонова [метаантимонена] киселина, $HSbO_3$

~, **метасурьмянистая** метаантимониста киселина, $HSbO_2$

~, **метатитановая** метатитанова киселина, H_2TiO_3

~, **метафосфористая** метафосфориста киселина, HPO_2

~, **метафосфорная** метафосфорна киселина, HPO_3

~, **метиламиноуксусная** метиламинооцетна киселина, N-метилглицин, CH_3NHCH_2COOH

~, **метилбензойная** метилбензоена [толуилова] киселина, $CH_3C_6H_4COOH$ *(o, m или p)*

~, **метилгидроксамовая** метилхидроксамова киселина, $CH_3CONHOH$

~, **α-метилгуанидиноуксусная** N-метилгванидилоцетна киселина, $NH_2C(:NH)N(CH_3)CH_2COOH$

~, **метиленянтарная** метиленянтарна [итаконова] киселина, $HOOCC(:CH_2)CH_2COOH$

кислота, 5-метилизофталевая 5-метилизофталова [увитинова] киселина, $CH_3C_6H_3(COOH)_2$

~, **метилмалеиновая** метилмалеинова [цитраконова] киселина, $HOOCC(CH_3):CHCOOH$

~, **метилнитроловая** метилнитролова киселина, $HC(:NOH)NO_2$

~, **метилсерная** метилсярна киселина; кисел метилсулфат, CH_3OSO_2OH

~, **метилсульфоновая** метансулфонова киселина, CH_3SO_3H

~, **метилфосфиновая** метанфосфонова киселина, $CH_3PO(OH)_2$

~, **метилциклогексенилметилбарбитуровая** N, 5-диметил-5-циклохексенилбарбитурова киселина, евипан, $C_{12}H_{16}N_2O_3$

~, **1-метил-5-этил-5-фенилбарбитуровая** 1-метил-5-етил-5-фенилбарбитурова киселина, проминал, $C_{13}H_{14}N_2O_3$

~, ***п*-метоксибензойная** *p*-метоксибензоена [анисова] киселина, $CH_3OC_6H_4COOH$

~, **миндальная** бадемова киселина, $C_6H_5CH(OH)COOH$

~, **минеральная** минерална *(неорганична)* киселина

~, **миристиновая** миристинова [тетрадеканова] киселина, $CH_3(CH_2)_{12}COOH$

~, **многоосновная** многоосновна киселина

~, **молибденовая** молибденова киселина, $H_2MoO_4.H_2O$

~, **молочная** млечна [α-хидроксипропионова, 2-хидроксипропанова] киселина, $CH_3CH(OH)COOH$

~, **монобромуксусная** (моно)бромоцетна киселина, $BrCH_2COOH$

~, **монокарбоновая** монокарбонова киселина

~, **мононадсерная** перокси(моно)сярна киселина, киселина на Каро, H_2SO_5

~, **мононадугольная** перокси(моно)въглеродна киселина, H_2CO_4 и H_2CO_5

~, **мононадуксусная** *вж.* **надуксусная кислота**

~, **мононадфосфорная** пероксимонофосфорна киселина, H_3PO_5

~, **монотиоугольная** монотиовъглеродна киселина, H_2CO_2S

кислота, монофторофосфорная монофлуорфосфорна киселина, H_2PO_3F

~, **монохлоруксусная** *вж.* **хлоруксусная кислота**

~, **мочевая** пикочна киселина, 2,6,8-трихидроксипурин, 2,6,8-пуринтриол, $C_5H_4N_4O_3$

~, **муравьиная** мравчена [метанова] киселина, $HCOOH$

~, ***о*-муравьиная** ортомравчена киселина *(хидрат на мравчената киселина)*, $HC(OH)_3$

~, **мышьяковая** (орто)арсенова киселина, H_3AsO_4

~, **мышьяковистая** (орто)арсениста киселина, H_3AsO_3

~, **мясомолочная** (+)-млечна киселина

~, **надазотистая** пероксиазотиста киселина, $HOONO$

~, **надазотная** пероксиазотна киселина, HNO_4

~, **надбензойная** пер(окси)бензоена киселина, C_6H_5COOOH

~, **надборная** пер(окси)борна киселина, HBO_3

~, **надвольфрамовая** пероксиволфрамова киселина, H_2WO_5

~, **надмуравьиная** пер(окси)мравчена киселина, $HCOOOH$

~, **надортофосфорная** *вж.* **мононадфосфорная кислота**

~, **надпирофосфорная** пероксидифосфорна киселина, $H_4P_2O_8$

~, **надсерная** пер(оксиди)сярна киселина, $H_2S_2O_8$

~, **надтеллуровая** пероксителурова киселина, H_6TeO_7

~, **надугольная** пероксидивъглеродна киселина, HOOC—O—O—COOH

~, **надуксусная** (моно)пероксиоцетна [пероцетна] киселина, CH_3COOOH

~, **надфосфорная** пероксидифосфорна киселина, $H_4P_2O_8$

~, **надхлорная** пероксиперхлорна киселина, $HClO_5$

~, **надхромовая** пероксихромова киселина, $HCrO_6$, $H_2Cr_2O_{12}$ *или* H_3CrO_8

~, **насыщенная жирная** наситена мастна киселина, парафинмонокарбонова киселина.

~, **нафталевая** нафталова [1,8-нафталиндикарбонова] киселина, $C_{10}H_6(COOH)_2$

кислота, нафталинкарбоновая нафталин [нафтален] карбонова киселина, нафтоена киселина, $C_{10}H_7COOH$

~, нафтеновая нафтенова киселина

~, *п*-нафтионовая *р*-нафтионова [1-нафтиламин-4-сулфонова] киселина, $C_{10}H_6(NH_2)SO_3H$

~, нафтойная *вж.* **нафталинкарбоновая кислота**

~, нафтолсульфоновая нафтолсулфонова киселина, $C_{10}H_8O_4S$ *(различни изомери)*

~ Невилля-Винтера киселина на Ньовил-Винтер, $C_{10}H_8O_4S$ *(1-нафтол-5-сулфонова киселина)*

~, ненасыщенная ненаситена киселина

~, никотиновая никотинова [3-пиридинкарбонова] киселина, C_5H_4NCOOH

~, ниобиевая ниобиева киселина, $HNbO_3$

~, нитрилотриуксусная нитрилотриоцетна киселина, трис-(карбоксиметил)-амин, $N(CH_2COOH)_3$

~, *о*-нитробензоилмуравьиная *о*-нитробензоилмравчена киселина, $NO_2C_6H_4COCOOH$

~, нитробензойная нитробензоена киселина, $NO_2C_6H_4COOH$ *(о, т или р)*

~, нитровинная нитровинена киселина, $(NO_2OCHCOOH)_2$

~, нитрозилсерная нитрозилсярна киселина, $HO.SO_2.ONO$ *(камерни кристали)*

~, нитроловая нитролова киселина, $RC(NO_2):NOH$

~, нитросульфонова нитросулфонова киселина, NO_2HSO_3

~, нитроуксусная нитрооцетна киселина, NO_2CH_2COOH

~, нонадекановая нонадеканова [1-октадеканкарбонова] киселина, $CH_3(CH_2)_{17}COOH$

~, *н*-нониловая *н*-нонилова [пеларгонова] киселина, $CH_3[CH_2]_7COOH$

~, нуклеинова нуклеинова киселина

~, обыкновенная винная *вж.* ***d*-винная кислота**

~, обыкновенная молочная *вж.* **молочная кислота брожения**

~, одноосновная едноосновна киселина

~, одноосновная карбоновая едноосновна карбонова киселина, мастна киселина

кислота, оксалуровая оксалурова киселина, $NH_2CONHCOCOOH$ *(моноуреид на оксаловата киселина)*

~, оксаминовая оксаминова киселина, $NH_2COCOOH$ *(моноамид на оксаловата киселина)*

~, оксаниловая оксанилова киселина, $C_6H_5NHCOCOOH$ *(моноалинид на оксаловата киселина)*

~, *о*-оксибензойная *о*-хидроксибензоена [салицилова]киселина, HOC_6H_4COOH

~, α-оксивалерьяновая α-хидроксивалерянова [2-хидроксипентанова] киселина, $CH_3CH_2CH_2CH(OH)COOH$

~, α-оксиизовалерьяновая α-хидроксиизовалерянова [2-хидрокси-3-метилбутанова] киселина, $(CH_3)_2CHCH(OH)COOH$

~, *о*-оксикоричная *о*-хидроксиканелена [кумарова] киселина, $HOC_6H_4CH:CHCOOH$

~, оксималоновая хидроксималонова [тартронова] киселина, $HOCH(COOH)_2$

~, 4-окси-3-метоксибензойная 4-хидрокси-3-метоксибензоена [ванилинова] киселина, $C_8H_8O_4$

~, α-оксипировинная α-хидроксипировинена [цитрамалова] киселина

~, оксипирролидинкарбоновая хидрокси-2-пиролидинкарбонова киселина, оксипролин, $C_5H_9NO_3$

~, α-оксипропионовая *вж.* **молочная кислота**

~, β-оксипропионовая *вж.* **гидракриловая кислота**

~, β-окситрикарбалиловая β-хидрокситрикарбалилова [лимонена] киселина, $HOC(CH_2COOH)_2COOH$

~, оксиуксусная *вж.* **гликолевая кислота**

~, оксиянтарная хидроксиянтарна [ябълчена] киселина, $HOOCCH(OH)CH_2COOH$

~, олеиновая олеинова [цис-9-октадеценова] киселина, $CH_3(CH_2)_7CH:CH(CH_2)_7COOH$

~, оловохрористоводородная хексахлоркалаена (IV) [станохлороводородна] киселина, $H_2[SnCl_6]$

~, оловянная калаена киселина

~, α-оловянная α-калаена [обикновена калаена] киселина, H_2SnO_3

кислота, β-оловянная β-калаена [метакалаена] киселина, $H_{10}Sn_5O_{15}$

~, ортаниловая *о*-анилинсулфонова [ортанилова] киселина, $NH_2C_6H_4SO_3H$

~, ортоалюминиевая алуминиев хидроокис, $Al(OH)_3$ *или* H_3AlO_3

~, ортоборная ортоборна киселина, H_3BO_3

~, ортованадиевая ортованадиева киселина, H_3VO_4

~, ортокремнёвая ортосилициева киселина, H_3SiO_4

~, ортомарганцоватистая ортоманганиста киселина, H_4MnO_4

~, ортомышьяковая ортоарсенова [ортоарсенена] киселина, H_3AsO_4

~, ортомышьяковистая ортоарсениста киселина, H_3AsO_3

~, ортооловянная ортокалаена киселина, H_4SnO_4

~, ортосвинцовая ортооловена киселина, $Pb(OH)_4$

~, ортосурьмяная ортоантимонова [ортоантимонена] киселина, H_3SbO_4

~, ортосурьмянистая ортоантимониста киселина, H_3SbO_3

~, ортотеллуровая ортотелурова киселина, H_6TeO_6

~, ортотитановая ортотитанова киселина, H_4TiO_4

~, ортофосфористая ортофосфориста киселина, H_3PO_3

~, ортофосфорная ортофосфорна киселина, H_3PO_4

~, осмиамовая осмиамова киселина, OsO_3NH

~, осмиевая осмиева киселина; осмиев четириокис, осмиев (VIII) окис, OsO_4

~, пальмитиновая палмитинова [хексадеканова, цетилова] киселина, $CH_3(CH_2)_{14}COOH$

~, пальмитолевая палмитолова [7-хексадецинова] киселина, $CH_3(CH_2)_7C : C(CH_2)_5COOH$

~, парабановая парабанова киселина, оксалилкарбамид, $C_3H_2N_2O_3$

~, парная спрегната киселина

~, пектовая *вж.* **полигалактуроновая кислота**

~, пеларгоновая пеларгонова [нонанова] киселина, $CH_3(CH_2)_7COOH$

~, пенициллов**ая** пеницилинова киселина, $C_8H_{10}O_4$

кислота, пербензойная *вж.* **надбензойная кислота**

~, перборная *вж.* **надборная кислота**

~, первольфрамовая *вж.* **надвольфрамовая кислота**

~, перрениевая *вж.* **рениевая кислота**

~, пивалиновая пивалинова [триметилоцетна] киселина, $(CH_3)_3CCOOH$

~, пиколиновая пиколинова [2-пиридинкарбонова] киселина, C_5H_4NCOOH

~, пикраминовая пикраминова киселина, $NH_2C_6H_2(NO_2)_2OH$

~, пикрамовая *вж.* **пикраминовая кислота**

~, пикриновая пикринова киселина, 2,4,6-тринитрофенол, $C_6H_2(OH)(NO_2)_3$

~, пикролоновая пикролонова киселина, 1-(нитрофенил)-3-метил-4-изонитро-5-пиразолон, $C_{10}H_8N_4O_5$

~, пимелиновая пимелинова [1,5-пентандикарбонова] киселина, $HOOC(CH_2)_5COOH$

~, пиперидиновая пиперидинова [4-аминобутанова] киселина, $H_2N(CH_2)_3COOH$

~, пипериновая пиперинова киселина, $C_{12}H_{10}O_4$

~, пипероналовая пиперонилова [3,4-метилендиоксибензоена] киселина, $C_8H_6O_4$

~, 2,3-пиридиндикарбоновая 2,3-пиридиндикарбонова [хинолинова] киселина, $C_5H_3N(COOH)_2$

~, 2,4-пиридиндикарбоновая 2,4-пиридиндикарбонова [лутидинова] киселина, $C_7H_5NO_4$

~, 2,5-пиридиндикарбоновая 2,5-пиридиндикарбонова [изоцинхомеронова] киселина, $C_7H_5NO_4$

~, 2,6-пиридиндикарбоновая 2,6-пиридиндикарбонова [α, α-дипиколинова] киселина, $C_7H_5NO_4$

~, 3,4-пиридиндикарбоновая 3,4-пиридиндикарбонова [цинхомеронова] киселина, $C_7H_5NO_4$

~, 3,5-пиридиндикарбоновая 3,5-пиридиндикарбонова [диникотинова] киселина, $C_7H_5NO_4$

~, 2-пиридинкарбоновая 2-пиридинкарбонова [пиколинова] киселина, C_5H_4NCOOH

~, 3-пиридинкарбоновая 3-пиридинкарбонова [никотинова] киселина, C_5H_4NCOOH

кислота, 4-пиридинкарбоновая 4-пиридинкарбонова [изоникотинова] киселина, C_5H_4NCOOH

~, **3,4,5-пиридинтрикарбоновая** 3,4,5-пиридинкарбонова (β-карбоцинхомеронова] киселина, $C_8H_5NO_6$

~, **2,4,6-пиридинтрикарбоновая** 2,4,6-пиридинтрикарбонова [тримезитинова] киселина, $C_8H_5NO_6$

~, **2,4,5-пиридинтрикарбоновая** 2,4,5-пиридинтрикарбонова [берберонова] киселина, $C_8H_5NO_6$

~, **2,3,5-пиридинтрикарбоновая** 2,3,5-пиридинтрикарбонова [карбодиникотинова] киселина, $C_8H_5NO_6$

~, **2,3,4-пиридинтрикарбоновая** 2,3,4-пиридинтрикарбонова [α-карбоцинхомеронова] киселина, $C_5H_2N(COOH)_3$

~, **пироборная** *вж.* **тетраборная кислота**

~, **пировинная** пировинена [метилянтарна] киселина, $HOOCCH(CH_3)CH_2COOH$

~, **пировиноградная** пирогроздена [2-оксопропанова] киселина, $CH_3COCOOH$

~, **пирогалловая** пирогалова киселина, пирогалол, 1,2,3-бензентриол, $C_6H_3(OH)_3$

~, **4-пирон-2-карбоновая** 4-пирон-2-карбонова [команова] киселина, $C_6H_4O_4$

~, **1,2-пирон-5-карбоновая** 1,2-пирон-5-карбонова [кумалинова] киселина. $C_6H_4O_4$

~, **пиромышьяковая** пироарсенова [пироарсенена] киселина. $H_4As_2O_7$

~, **пиромышьяковистая** пироарсениста киселина, $H_4As_2O_5$

~, **пиросерная** пиросярна [дисярна] киселина, $H_2S_2O_7$

~, **пиросернистая** пиросерниста [дисерниста] киселина, $H_2S_2O_5$

~, **пирослизевая** пиролигава [2-фуранкарбонова] киселина, C_4H_3OCOOH

~, **пиросурьмяная** пироантимонова [пироантимонена] киселина, $H_2Sb_2O_7$

~, **пирофосфористая** пирофосфориста [дифосфориста] киселина, $H_4P_2O_5$

~, **пирофосфорная** пирофосфорна [дифосфорна] киселина, $H_4P_2O_7$

~, **пирувиновая** *вж.* **пировиноградная кислота**

~, **плавиковая** флуороводородна киселина, HF

~, **платино(во)хлористоводородная** тетрахлорплатинова (II) киселина, платино(II)хлороводородна киселина, $H_2[PtCl_4]$; хексахлороплатинова (IV) киселина, платино(IV)хлороводородна киселина, $H_2[PtCl_6].6H_2O$

кислота, платиноцианистоводородная тетрацианоплатинова (II) киселина, платино (II)цияноводородна киселина, $H_2[Pt(CN)_4]$

~, **подсернистая** дитиониста [хидросериста] киселина, $H_2S_2O_4$

~, **полиакриловая** полиакрилова киселина

~, **полигалактуроновая** полигалактуронова [пектинова] киселина

~, **поликремнёвая** полисилициева киселина

~, **политионовая** политионова киселина, H_2SxO_6

~, **пробковая** коркова [суберинова, 1,6-хександикарбонова] киселина, $HOOC(CH_2)_6COOH$

~, **1-пропанкарбоновая** 1-пропанкарбонова [маслена] киселина, $CH_3CH_2CH_2COOH$

~, **пропилуксусная** пропилоцетна (*н*-валерианова] киселина, $CH_3(CH_2)_3COOH$

~, **припиоловая** пропиолова [пропаргилова, пропинова, ацетиленкарбонова] киселина, HC : CCOOH

~, **пропионовая** пропионова [пропанова, станкарбонова] киселина, CH_3CH_2COOH

~, **протолихестериновая** протолихестеринова киселина, $C_{19}H_{32}O_4$ *(антибиотик)*

~, **птероилглютаминовая** птероилглутаминова [фолиева] киселина, $C_{13}H_{19}O_6N_4$

~, **пятиосновная йодная** параперйодна [тетраоксийодна (VII)] киселина, H_5JO_6 *или* $HJO_4.2H_2O$

~, **разбавленная** разредена киселина

~, **рениевая** рениева киселина, $HReO_4$

~, **рибозонуклеиновая** рибозонуклеинова киселина

~, **рибонуклеиновая** рибонуклеинова киселина, РНК

~, **рицинолевая** рицинолова киселина, $CH_3(CH_2)_5CH(OH)CH_2.$ $.CH:CH(CH_2)_7COOH$

~, **рицинолейновая** *вж.* **рицинолевая кислота**

кислота, рицинстеароловая рицинстеаролова [12-хидрокси-9-октацинова] киселина, $CH_3(CH_2)_5CH(OH).CH_2C{:}C(CH_2)_7.COOH$

~, **рицинэлаидиновая** рицинелайдинова [12-хидрокси-9-октадеценова] киселина, $C_{18}H_{34}O_3$

~, **роданистоводородная** *вж.* **тиоциановая кислота**

~, **родановая** *вж.* **тиоциановая кислота**

~, **родануксусная** тиоцианоцетна киселина, $NCSCH_2COOH$

~, **розоловая** розолова киселина, 3-метил-4',4''-дихидроксифуксон, $C_{20}H_{16}O_3$

~, **рубеановодородная** рубеановодород, диамид на дитиоксаловата киселина, дитиоксамид, $H_2NCS.CSNH_2$

~, **салициловая** салицилова, *о*-хидроксибензоена [2-хидроксибензолокарбонова] киселина, HOC_6H_4COOH

~, **сахарная** захарна [2,3,4,5-тетрахидрокси-1,6-хександикарбонова] киселина, $HOOC(CHOH)_4.COOH$

~, **себациловая** *вж.* **себациновая кислота**

~, **себациновая** себацинова [1,8-октандикарбонова] киселина, $HOOC(CH_2)_8COOH$

~, **селенистая** селениста киселина, H_2SeO_3

~, **селеновая** селенова киселина, H_2SeO_4

~, **селеноводородная** селеноводородна киселина, H_2Se

~, **селеноциановодородная** селеноциановодородна киселина, $HNCSe$

~, **серная** сярна киселина, H_2SO_4

~, **сернистая** сериста [серниста] киселина, H_2SO_3

~, **серноватистая** *вж.* **тиосерная кислота**

~, **серновинная** *вж.* **этилсерная кислота**

~, **сероводородная** сероводородна киселина, сероводород, H_2S

~, **силикобензойная** силикобензоена киселина, C_6H_5SiOOH

~, **силикощавелевая** силикооксалова киселина, $HOOSi.SiOOH$

~, **сильная** силна киселина

~, **синеродистая** *вж.* **циановая кислота**

~, **синильная** циановодородна [синилна] киселина, HCN

~, **синтетическая уксусная** синтетична оцетна киселина, CH_3COOH *(получена от ацетилен)*

кислота, слабая слаба киселина

~, **слизевая** лигава киселина, $C_6H_{10}O_8$

~, **созоловая** созолова [1-фенол-2-сулфонова] киселина, $HOC_6H_4SO_3H$

~, **соляная** солна [хлороводородна] киселина, HCl

~, **сорбиновая** сорбинова [2,4-хексадиенова] киселина, $CH_3(CH{:}CH)_2COOH$

~, **стеариновая** стеаринова [октадеканова] киселина, $CH_3(CH_2)_{16}COOH$

~, **стеароловая** стеаролова [9-октадецинова] киселина, $C_{18}H_{32}O_2$

~, **стифниновая** стифнинова киселина, 2,4,6-тринитрорезорцин(ол), $(NO_2)_3C_6(OH)_2H$

~, **субериновая** суберинова [коркова, хександикарбонова] киселина, $HOOC(CH_2)_6COOH$

~, **субероновая** циклопентанкарбонова [суберонова] киселина, $C_5H_{11}COOH$

~, **сукцинаминовая** сукцинаминова киселина, $H_2NCOCH_2CH_2COOH$ *(моноамид на янтарна киселина)*

~, **сукцинаниловая** сукцинанилова киселина, $C_6H_5NHCOCH_2CH_2COOH$ *(моноанилид и янтирна киселина)*

~, **сульфаминовая** сулфаминова киселина, H_2NSO_3H

~, **сулфаниловая** сулфанилова [*p*-анилинсулфонова, 4-аминобензолсулфонова] киселина, $H_2NC_6H_4SO_3H$

~, **сульфиновая** сулфинова киселина, RSO_2H

~, **сульфоксиловая** сулфоксилова [сулфоксилна] киселина, $HOSOH$

~, **сульфоновая** сулфонова киселина, RSO_3H

~, **сульфосалициловая** сулфосалицилова киселина, $C_7H_7O_6S$

~, **сульфоциановая** *вж.* **тиоциановая кислота**

~, **сурьмяная** (орто)антимонова киселина, H_3SbO_4

~, **сурьмянистая** (орто)антимониста киселина, H_3SbO_3

~, **тапсиевая** 1,14-тетрадекандикарбонова [тапсиева] киселина, $HOOC(CH_2)_{14}COOH$

~, **тартраминовая** тартраминова киселина, $H_2NCOCH(OH)CH(OH)COOH$ *(моноамид на винената киселина)*

кислота, тартроновая тартронова [хидроксималонова] киселина, $HO.CH(COOH)_2$

~, **теллуристая** телуриста киселина, H_2TeO_3

~, **теллуровая** телурова киселина, H_2TeO_4

~, **теллуроводородная** телуроводородна киселина; телуроводород, H_2Te

~, **тераконовая** тераконова [изопропилиденянтарна] киселина, $(CH_3)_2C{:}C(COOH)CH_2COOH$

~, **терефталевая** терефталова [1,4-бензолдикарбонова] *p*-фталова киселина, $C_6H_4(COOH)_2$

~, **тетраборная** тетраборна [пироборна] киселина, $H_2B_4O_7$

~, **тетрагидрофталевая** тетрахидрофталова [1-циклохексан-1,2-дикарбонова] киселина, $C_6H_8(COOH)_2$

~, **тетратионовая** тетратионова киселина, $H_2S_4O_6$

~, **тетрафторборная** тетрафлуорборна киселина, HBF_4

~, **тетроловая** тетролова [2-бутинова] киселина, $CH_3C\ CCOOH$

~, **тиглиновая** тиглинова [транс-2-метил-2-бутенова] киселина, $CH_3CH{:}C(CH_3)COOH$

~, **тиобарбитуровая** тиобарбитурова киселина, $C_4H_4N_2O_2S$

~, **тиогликолевая** тиогликолова [меркаптооцетна] киселина, $HSCH_2COOH$

~, **тиокарбаминовая** тиокарбаминова киселина, NH_2CSOH

~, **тиокремнёвая** тиосилициева киселина, H_2SiS_3

~, **тиомононадугольная** тио(моно)первъглеродна киселина, H_2CS_4

~, **тиомуравьиная** тиомравчена киселина, $HCSOH$

~, **тиомышьяковая** тиоарсенова [тиоарсенена] киселина, H_3AsS_4

~, **тиомышьяковистая** тиоарсениста киселина, H_3AsS_3

~, **тионовая** тионова киселина, $RCSOH$

~, **тиоловая** тиолова киселина, $RCOSH$

~, **тиоловянная** тиокалаена киселина, H_2SnS_3

~, **тиосерная** тиосярна киселина, $H_2S_2O_3$

кислота, тиосернистая тиосерист[illegible]о-серниста] киселина, $H_2S_2O_2$, $S{:}S(OH)_2$

~, **тиоугольная** тиовъглеродна киселина, тритиовъглеродна киселина, H_2CS_3

~, **тиоуксусная** тиооцетна киселина, CH_3COSH

~, **тиофосфористая** тиофосфориста киселина, H_3PS_3

~, **тиофосфорная** тиофосфорна киселина, H_3PS_4

~, **тиофосфорноватая** тиохипофосфорна киселина, $H_4P_2O_6$

~, **тиоциановая** тиоцианова [роданова] киселина, $HSC\ N$

~, **тиояблочная** тиоябълчена киселина, $HOOC.CH_2CH(SH)COOH$

~ **Тобиаса** киселина на Тобиас, $C_{10}H_9NO_3S$ *(2-нафтиламин-1-сулфонова киселина)*

~, **толилуксусная** толилоцетна киселина, $CH_3C_6H_4CH_2COOH$ *(o, m или p)*

~, **толуиловая** толуилова [метилбензоена] киселина, $CH_3C_6H_4COOH$ *(o, m или p)*

~, **α-толуиловая** *вж.* **фенилуксусная кислота**

~, **толуолсульфиновая** толуосулфонова киселина, $CH_3C_6H_4SO_2H$ *(o, m или p)*

~, **толуолсульфоновая** толуолсулфонова киселина, $CH_3C_6H_4SO_3H$ *(o, m или p)*

~, **трёхосновная** триосновна киселина

~, **трикарбаллилова** трикарбалилова [1,2,3-пропантрикарбонова] киселина, $HOOC.CH(CH_2COOH)_2$

~, **трикарбоновая** трикарбонова киселина, $RC(COOH)_3$

~, **тримезиновая** тримезинова [1,3,5-бензолтрикарбонова] киселина, $C_6H_3(COOH)_3$

~, **тримезитиновая** тримезитинова [2,4,6-пиридинтрикарбонова] киселина, $C_8H_5NO_6$

~, **тримеллитовая** тримелитова [1,2,4-бензолтрикарбонова] киселина, $C_6H_3(COOH)_3$

~, **трисерная** трисярна киселина, $H_2S_3O_{10}$

~, **тритиоугольная** *вж.* **тиоугольная кислота**

кислота, трифенилуксусная трифенилоцетна киселина, $(C_6H_5)_3CCOOH$

~, **трифторуксусная** трифлуороцетна киселина, CF_3COOH

~, **трихлоруксусная** трихлороцетна киселина, CCl_3COOH

~, **троповая** тропова [3-хидрокси-2-фенилпропанова] киселина, $C_6H_5CH(CH_2OH)COOH$

~, **тунгстеновая** волфрамов (IV) окис, WO_3

~, **увиновая** увинова [2,5-диметил-3-фуранкарбонова] киселина, $C_7H_8O_3$

~, **увитиновая** увитинова [5-метил-1,3-бензолдикарбонова] киселина, $CH_3C_6H_5(COOH)_2$

~, **угольная** въглеродна [въглена] киселина, H_2CO_3

~, *о*-**угольная** ортовъглеродна киселина, $C(OH)_4$

~, **уксусная** оцетна [етанова, метанкарбонова] киселина, CH_3COOH

~, **урановая** метауранова киселина, H_2UO_4

~, **уровая** уреидокиселина, $RNHCONH_2$

~, **α-фенилакриловая** α-фенилакрилова [2-фенилпропенова, атропова] киселина, $CH_2:C(C_6H_5)COOH$

~, **фениларсиновая** фениларси[*о*]нова киселина, $C_6H_5AsO(OH)_2$

~, **α-фенилгидракриловая** α-фенилхидракрилова [3-хидрокси-2-фенилпропанова, тропова] киселина, $C_6H_5CH(CH_2OH)COOH$

~, **фенилгликолевая** фенилгликолова [бадемена] киселина, $C_6H_5CH(OH)COOH$

~, **α-фенилкоричная** α-фенилканелена [транс-2,3-дифенилпропенова] киселина, $C_6H_5CH:C(C_6H_5)COOH$

~, **α-фенилпропионовая** α-фенилпропионова [2-фенилпропанова, хидротропова] киселина, $C_6H_5CH(CH_3)COOH$

~, **β-фенилпропионовая** β-фенилпропионова [3-фенилпропанова, хидроканелена] киселина, $C_6H_5CH_2CH_2COOH$

~, **фенилуксусная** фенилоцетна киселина, $C_6H_5CH_2COOH$

~, **фенилэтилбарбитуровая** 5-етил-5-фенилбарбитурова киселина *(луминал)*, $C_{12}H_{12}N_2O_3$

~, **феноксиуксусная** феноксиоцетна киселина, фенилов етер на гликоловата киселина, $C_6H_5OCH_2COOH$

кислота, феруловая ферулова[3-метокси-4-хидроксиканелена] киселина, $C_{10}H_{10}O_4$

~, **фитиновая** фитинова [инозитофосфорна] киселина

~, **формилуксусная** формилоцетна киселина, $OHC.CH_2COOH$

~, **фосфоглицериновая** фосфоглицеринова киселина

~, **фосфопировиноградная** фосфопирогроздена киселина

~, **фосфористая** ортофосфориста киселина, H_3PO_3

~, **фосфорная** ортофосфорна киселина, H_3PO_4

~, **фосфорноватая** хипофосфорна киселина, $H_4P_2O_6$

~, **фосфорноватистая** хипофосфориста киселина, H_3PO_2

~, **фосфорновольфрамовая** фосфоволфрамова киселина, $H_3PW_{12}O_{40}$

~, **фосфорномолибденовая** фосфомолибденова киселина, $H_3PMo_{12}O_{40}$

~, *о*-**фталаминовая** *о*-фталаминова киселина, $C_6H_4(CONH_2)COOH$ *(моноамид на о-фталовата киселина)*

~, **фталевая** (*о*-)фталова [1,2-бензолдикарбонова] киселина, $C_6H_4(COOH)_2$

~, *м*-**фталевая** изофталова [*m*-фталова, 1,3-бензолдикарбонова] киселина, $C_6H_4(COOH)_2$

~, *п*-**фталевая** *p*-фталова [терефталова, 1,4-бензолдикарбонова] киселина, $C_6H_4(COOH)_2$

~, **фталуровая** фталурова киселина *(моноуреид на фталовата киселина)*

~, **фторбензойная** флуорбензоена киселина, FC_6H_4COOH *(o, m или p)*

~, **фтористоводородная** флуороводородна киселина, HF

~, **фторноватистая** хипофлуориста киселина, HOF

~, **фторсульфоновая** флуорсулфонова киселина, $SO_2(OH)F$

~, **фуксиносернистая** фуксинсерниста киселина

~, **фумаровая** фумарова киселина, $HOOC.CH:CHCOOH$

~, **α-фуранкарбоновая** α-фуранкарбонова [пиролигава] киселина, C_4H_3OCOOH

кислота, хаульмугровая хаулмугрова киселина, $C_5H_7(CH_2)_{12}COOH$ *(антибиотик)*

~, **хелидоновая** хелидонова [1,4-пирон-2,5-дикарбонова] киселина, $C_5H_2O_2(COOH)_2$

~, **хининовая** хининова киселина, $CH_3OC_9H_5NCOOH$

~, **хинная** хинова [1,3,4,5-тетрахидроксициклохексанкарбонова киселина], $C_6H_7(OH)_4COOH$

~, **хинолиновая** хинолинова [2,3-пиридиндикарбонова] киселина, $C_5H_3N(COOH)_2$

~, **хлористая** хлориста киселина, $HClO_2$

~, **хлористоводородная** хлороводородна [солна] киселина, HCl

~, **хлористоводородная глутаминовая** хлороводородна сол [хидрохлорид] на глутаминовата киселина, $C_5H_9NO_4.HCl$

~, **хлормуравьиная** *вж.* **хлоругольная кислота**

~, **хлорная** перхлорна киселина, $HClO_4$

~, **хлорноватая** хлорна киселина, $HClO_3.7H_2O$

~, **хлорноватистая** хипохлориста киселина, $HOCl$

~, **α-хлорпропионовая** α-хлорпропионова [2-хлорпропионова] киселина, $CH_3CHClCOOH$

~, **хлорсульфоновая** хлорсулфонова киселина, $ClSO_3H$

~, **хлоругольная** хлорвъглеродна [хлормравчена] киселина, $ClCOOH$

~, **хлоруксусная** хлороцетна [хлоретанова] киселина, $ClCH_2COOH$

~, **холановая** холанова киселина, $C_{23}H_{39}COOH$

~, **холевая** холова [3,7,12-трихидроксихоланова] киселина, $C_{23}H_{36}(OH)_3COOH$

~, **хромистая** хромиста киселина, $HCrO_2$

~, **хромовая** хромова киселина, H_2CrO_4

~, **хромотроповая** хромотропова [1,8-дихидроксинафталин-3,6-дисулфонова] киселина, $(HO)_2C_{10}H_4(SO_3H)_2$

~, **церотиновая** церотинова [хексакозанова] киселина, $C_{26}H_{51}COOH$

~, **цетиловая** *вж.* **пальмитиновая кислота**

~, **цианацетоуксусная** цианацетоцетна киселина, $CH_3COCH(CN)COOH$

кислота, цианистоводородная *вж.* **синильная кислота**

~, **циановая** цианова киселина, $HOCN$

~, **циануксусная** цианоцетна [цианетанова] киселина, $CNCH_2COOH$

~, **циануровая** цианурова [трицианова] киселина, $C_3N_3O_3H_3$

~, **циклобутанкарбоновая** циклобутанкарбонова киселина, C_4H_7COOH

~, **циклогексанкарбоновая** циклохексанкарбонова [хексахидробензоена, нафтенова] киселина, $C_6H_{11}COOH$

~, **циклопентандикарбоновая** циклопентандикарбонова киселина, $C_5H_8(COOH)_2$

~, **циклопентанкарбоновая** циклопентанкарбонова киселина, C_5H_9COOH

~, **цинеоновая** цинеонова [2,6,6-триметилтетрахидрофуран-2-карбонова] киселина, $C_9H_{16}O_3$

~, **цинхолойпоновая** цинхолойпонова киселина, $C_8H_{13}NO_4$

~, **цинхомероновая** цинхомеронова [3,4-пиридиндикарбонова] киселина, $C_5H_3N(COOH)_2$

~, **цинхониновая** цинхонинова [4-хинолинкарбонова] киселина, $C_{10}H_7NO_2$

~, **цистеиновая** цистеинова киселина, $SO_3H.CH_2CH.NH_2.COOH$

~, **цитраконовая** цитраконова [метилмалеинова] киселина, $HOOCC(CH_3):CHCOOH$

~, **цитронелловая** цитронелова [3,7-диметил-7-октенова] киселина, $C_{10}H_{18}O_2$

~ **Чикаго** киселина Чикаго, $C_{10}H_9NO_7S_2$ *(8-амино-1-нафтол-5,7-дисулфонова киселина)*

~ **Шеллконфа** киселина на Шулконф, $C_{10}H_9NO_3S.H_2O$ *(1-нафтиламин-8-сулфонова киселина)*

~ **Шеффера** киселина на Шефер, $C_{10}H_8O_4S$ *(2-нафтол-6-сулфонова киселина)*

~, **щавелевая** оксалова киселина, $(COOH)_2$

~, **щавелевоуксусная** оксалоцетна киселина, $HOOC.CO.CH_2COOH$

~, **эверниновая** евернинова [2-хидрокси-4-метокси-6-метилбензоена] киселина. $CH_3C_6H_2(OCH_3)(OH)COOH$

~, **эйкозандикарбоновая** ейкозандикарбонова киселина, $HOOC(CH_2)_{20}COOH$

кислота, эйкозановая ейкозанова [арахинова] киселина, $CH_3(CH_2)_{18}COOH$

~, **эквисетовая** еквисетова [аконитова, 1,2,3-пропентрикарбонова] киселина, $C_3H_3(COOH)_3$

~, **эллаговая** елагова киселина *(ализариново жълто)*, $C_{14}H_6O_8.2H_2O$

~, **элаидиновая** елайдинова [транс-9-октадеценова] киселина, $C_{17}H_{33}COOH$

~, **элеостеариновая** елеостеаринова [9, 11,13-октадекатриенова] киселина, $C_{17}H_{29}COOH$

~, **энантовая** йонантова [хептанова, 1-хексанкарбонова] киселина, $CH_3(CH_2)_5COOH$

~, **эруковая** ерукова [13-докозенова] киселина, $CH_3(CH_2)_7CH{:}CH(CH_2)_{11}COOH$

~, **этандикарбоновая** етандикарбонова [янтарна] киселина, $HOOCCH_2CH_2COOH$

~, **этанкарбоновая** *вж.* **пропионовая кислота**

~, **этановая** *вж.* **уксусная кислота**

~, **этантетракарбоновая** етантетракарбонова киселина, $(HOOC)_2CHCH(COOH)_2$

~, **этилборная** етилборна киселина, $C_2H_5B(OH)_2$

~, **этилендиаминтетрауксусная** етилендиаминтетраоцетна киселина, $(HOOCCH_2)_2NCH_2CH_2N(CH_2COOH)_2$ *(комплексон* III*)*

~, **этиленкарбоновая** етиленкарбонова [пропенова, акрилова] киселина, $CH_2{:}CHCOOH$

~, **α-этилкоричная** α-етилканелена [2-етил-3-фенилпропенова] киселина, $C_6H_5CH{:}C(C_2H_5)COOH$

~, **этилксантогеновая** *вж.* **ксантогеновая кислота**

~, **этилмалоновая** етилмалонова [1,1-пропандикарбонова] киселина, $C_2H_5CH(COOH)_2$

~, **этилсерная** етилсярна киселина, кисел етилсулфат, $C_2H_5OSO_3H$

~, **этилсульфиновая** етилсулфинова киселина, $C_2H_5SO_2H$

~, **этилсульфоновая** етилсулфонова киселина, $C_2H_5SO_2OH$

~, **5-этил-5-фенилбарбитуровая** 5-етил-5-фенилбарбитурова киселина, луминал, $C_{12}H_{12}N_2O_3$

кислота, этилфосфиновая етилфосфинова киселина, $C_2H_5PO(OH)_2$

~, **этилянтарная** етилянтарна [1,2-бутандикарбонова] киселина, $HOOCCH(C_2H_5)CH_2COOH$

~, **эфиросерная** *вж.* **этилсерная кислота**

~, **юниперовая** юниперинова киселина, $HOC_{15}H_{30}COOH$

~, **яблочная** ябълчена [хидроксиянтарна] киселина, $HOOCCH(OH)CH_2COOH$

~, **янтарная** янтарна [1,2-етандикарбонова] киселина, $HOOCCH_2CH_2COOH$

α, **С-кислота** *ж* α (алфа), С-киселина *(1-нафтиламин-4,8-дисулфонова киселина)*

Аш-кислота *ж* Хаш-киселина *(1,8-аминонафтол-3,4-дисулфонова киселина)*, Н-киселина

Г-кислота *ж* Г-киселина *(2-нафтол-6,8-дисулфонова киселина)*

γ-кислота *ж* гама-киселина *(2,8-аминонафтол-6-сулфонова киселина)*

ε-кислота *ж* ε (епсилон)-киселина *(1-нафтол-3,8-дисулфонова киселина)*

К-кислота *ж* К-киселина *(1,8-аминонафтол-4,6-дисулфонова киселина)*

М-кислота *ж* М-киселина *(1,5-аминонафтол-7-сулфонова киселина)*

Р-кислота *ж* Р-киселина *(2-нафтол-3,6-дисулфонова киселина)*; R-киселина

С-кислота *ж* С-киселина *(1,8-аминонафтол-4-сулфонова киселина)*; S-киселина

2С-кислота *ж* 2С-киселина *(1,8-аминонафтол-2,4-дисулфонови киселина)*

Т-кислота *ж* Т-киселина *(1-нафтиламин-3,6,8-трисулфонова киселина)*

Ф-кислота *ж* Ф-киселина *(2-нафтол-7-сулфонова киселина)*

кислотность *ж* киселинност, ацидитет

кислотный киселинен

кислотообразующий киселинообразуващ

кислотостойкий *вж.* **кислотоупорный**

кислотоупорность *ж* киселиноустойчивост, киселиноупорност

кислотоупорный киселиноустойчив, киселиноупорен

кислый кисел

~ **сернокислый** кисел сулфат, M^IHSO_4

~, **щавелевокислый** кисел оксалат, хидрогеноксалат, MOOC.COOH

кладка *ж* **1.** зидане **2.** зидария
~, **бетонная** бетонна зидария *(от бетонови блокове)*
~, **бутовая** зидария от ломени камъни
~, **каменная** каменна зидария *(от дялани камъни)*
~, **колодезная** пръстеновидна зидария
~, **облегчённая** лека [облекчена] зидария
~, **сухая** суха зидария
клапан *м* клапан, клапа, супап, вентил
~, **аварийный** авариен клапан, осигурителен вентил
~, **автоматический** автоматичен клапан
~, **возвратный** обратен [възвратен] клапан
~, **воздуховыпускной** клапан [вентил] за изпускане на въздуха
~, **впускной** впускателен клапан
~, **всасывающий** смукателен клапан
~, **выпускной** изпускателен клапан
~, **выхлопной** *вж.* **выпускной клапан**
~, **дроссельный** дроселен клапан, дросел, регистър
~, **запорный** спирателен клапан, спирателна клапа
~, **игольчатый** иглен вентил, игловиден клапан
~, **магнитный** магнитен вентил
~, **мигалка** мигащ клапан
~, **нагнетательный** нагнетателен клапан, нагнетателен вентил
~, **обратный** обратен клапан
~, **откидной** еднопосочен клапан на шарнир
~, **отсекающий** спирателен клапан
~, **паровазборный** паророзпределителен клапан
~ **переполнения** преливна клапа
~, **предохранительный** предпазен [осигурителен] вентил
~, **перекидной** двупосочен клапан на шарнир
~, **продувной** клапа за продухване
~, **разгрузочный** изпускателен клапан
~, **регулировочный** регулираща клапа
~, **редукционный** редукционен вентил
~, **резиновый** гумена клапа
~, **сигнальный** сигнален клапан
~, **смесительный** смесителен клапан, смесителен вентил
~, **створчатый** двукрилен клапан
~, **стопорный** спирателна клапа
~, **тарельчатый** гъбовиден тарелков клапан
клапан, управления клапан за управление, регулиращ вентил
~, **уравнительный** изравнителен клапан
~, **чашечный** чашевидна клапа
~, **шаровой** сферичен вентил, сачмен клапан
кларки *мн* **элемéнтов** кларкови числа на елементите *(показват средното съдържание на елементите в земната кора в тегловен процент)*
класс *м* **1.** разред, категория, класа **2.** клас, група
классификатор *м* класификатор *(съоръжение за разпределяне на зърнести минерални маси)*
~, **воздушный** въздушен класификатор
~, **гидравлический** хидравличен класификатор
~, **гребковый** греблов класификатор
~, **двухреечный** двугреблов класификатор
~ **Дорра** Доров класификатор
~, **конический** конусен класификатор
~, **обезвоживающий** обезводняващ класификатор
~, **чановый** коритов класификатор
классификация *ж* класификация; сортиране
~, **воздушная** въздушна класификация
~, **гидравлическая** хидравлична [мокра] класификация
~, **пневматическая** *вж.* **воздушная классификация**
~, **мокрая** *вж.* **гидравлическая классификация**
~ **по величине зёрен** класификация по големина на зърната
~ **по удельному весу** класификация по относително тегло
~, **ситовая** ситова класификация
классифицировать класифицирам; сортирам
клаусталит *м минер.* клаусталит PbSe *(оловен селенид)*
клебмасса *ж ост.* кит, маджун; разни видове замазки
клевеит *м минер.* клевеит *(уранова смолна руда)*
клееварение *с* добиване на лепило посредством варене
клееварка *ж* **1.** туткалник *(съд за варене на туткал)* **2.** скробвачница; помещение за приготвяне на разтвори с нишесте

клеевой лепилен
клеемешалка *ж* бъркачка за лепило
клеёнка *ж* мушама
клеёнчатый мушамен, направен от мушама
клеить лепя, залепвам
клей *м* лепило; клей; туткал
~, **вишневый** черешова гума, клей от череша
~, **глютеновый** глутеново лепило; клей, съдържащ глутен
~, **декстриновый** декстриново лепило; клей, съдържащ декстрин
~, **животный** животинско лепило, животински клей, туткал
~, **казеиновый** казеиново лепило; лепило, съдържащо казеин
~, **карбинольный** карбинолово лепило
~, **костяной** костно лепило, костен клей; туткал приготвен от кости, костен туткал
~, **крахмальный** нишестено лепило; лепило, приготвено от нишесте [скорбяла]
~, **латексный** латексно лепило
~, **малярный** бояджийско лепило, бояджийски клей; бояджийски туткал
~, **мездровый** кожен туткал
~, **растительный** растително лепило, растителен клей
~, **резиновый** каучуково лепило
~, **рыбый** рибен клей
~, **сапожный** пап, обущарско лепило
~, **столярный** дърводелско лепило, туткал
клейка *ж* лепене, слепване, залепване
клейкий леплив, лепкав
клейковина *ж* вещество, притежаващо лепилни свойства, клейковина; глутен
клейкость *ж* лепливост; лепкавост; способност към лепене
клеймение *с* маркиране; подпечатване
клеймо *с* марка, знак; клеймо, печат
клейстер *м* клайстер, кола; лепило, приготвено от брашно *или* нишесте [скорбяла]
клемма *ж* клема, контакт
клеммник *м* контактна плоча
клерс *м* сироп-утайка при рафиниране на захар
клетка *ж* 1. *биол.* клетка 2. клетка *(част от пространствена конструкция)*
~, **бактериальная** бактериална клетка
клетка, дочерная дъщерна клетка
~, **жировая** мастна клетка
~, **материнская** матерна клетка
~, **элементарная** елементарна клетка *(в кристал)*
клеточный клетъчен
клетчатка *ж* целулоза
клетчатый на клетки, на квадратчета, карирaн
кливаж *м* цепителност *(на скалите)*
клин *м* клин
клинкер *м* клинкер
~, **дорожный** сгурия, каменовъглена сгурия
~, **цементный** циментов клинкер
клиноклазит *м* *минер.* клиноклазит, $Cu_3[AsO_4][OH]_3$
клиноромбический *минер.* моноклинен
клиноэдрит *м* *минер.* клиноедрит, $Ca_2Zn_2[(OH)_2/Si_2O_7].H_2O$
клодетит *м* *минер.* клаудетит, As_2O_3 (арсенов (III) окис)
клопомор *м* клопомор *(препарат срещу дървеници)*
ключ *м* 1. ключ, стиска 2. извор
~, **разводной** френски ключ
~, **торцевой** глух [втулков] ключ
~, **шведский** тръбен ключ
кляксы *мн* 1. скробни петна 2. петна върху литографски камък
кнопка *ж* 1. копче, бутон 2. габърче
коагулирование *с* коагулиране, коагулация, пресичане, утаяване
коагулировать коагулирам, пресичам, утаявам
коагулянт *м* коагулант *(вещество, което предизвиква коагулация)*
коагулят *м* коагулат
коагулятор *м* коагулатор, коагулент
коагуляция *ж* коагулация, пресичане, утаяване
~, **электролитная** електролитна коагулация
коалесценция *ж* коалесценция, обединяване, сливане
коацерват *м* коацерват
кобальт *м* кобалт, Co
~, **азотистокислый** кобалтов (II) нитрит, $Co(NO_2)_2$
~, **азотнокислый** кобалтов (II) нитрат, $Co(NO_3)_2.6H_2O$
~, **бористый** кобалтов борид, CoB
~, **бромистый** кобалтов (II) бромид, $CoBr_2$ *или* $CoBr_2.6H_2O$

кобальт, бромноватокислый кобалтов(II) бромат, $Co(BrO_3)_2.6H_2O$
~, **двусернистый** кобалтов дисулфид, CoS_2
~, **железистосинеродистый** кобалтов фероцианид, $Co_2[Fe(CN)_6].7H_2O$
~, **железосинеродистый** кобалтов ферицианид, $Co_3[Fe(CN)_6]_2$
~, **йодистый** кобалтов (II) йодид, $CoJ_2.2H_2O$ *или* $6H_2O$
~, **йодноватокислый** кобалтов (II) йодат, $Co(JO_3)_2$ *или* $Co(JO_3)_2.6H_2O$
~, **кислый мышьяковистокислый** кобалтов (II) хидроген(орто)арсенит, $CoHAsO_3$
~, **кремнистый** кобалтов силицид, Co_2Si, $CoSi$, $CoSi_2$
~, **муравьинокислый** кобалтов (II) формиат, $Co(HCOO)_2.2H_2O$
~, **мышьяковокислый** кобалтов (II)ортоарсенат, $Co_3(AsO_4).8H_2O$
~, **односернистый** кобалтов моносулфид, кобалтов (II) сулфид, CoS
~, **ортокремнекислый** кобалтов (II) ортосиликат, Co_2SiO_4
~, **ортомышьяковокислый** *вж.* **мышьяковокислый кобальт**
~, **ортофосфористокислый** кобалтов (II) хидрогенортофосфат, $CoHPO_3$
~, **основный углекислый** основен кобалтов (II) карбонат, $2CoCO_3.2Co(OH)_2.H_2O$
~, **роданистый** кобалтов роданид, кобалтов тиоцианат, $Co(SCN)_2.3H_2O$
~, **селенистый** кобалтов селенид, $CoSe$
~, **сернистокислый** кобалтов (II) сулфит, $CoSO_3.5H_2O$
~, **сернистый** кобалтов (II) сулфид, CoS, кобалтов (II, III) сулфид, Co_3S_4; кобалтов (III) сулфид, Co_2S_3
~, **синеродистый** *вж.* **цианистый кобальт**
~, **углекислый** кобалтов (II) карбонат, $CoCO_3$
~, **уксуснокислый** кобалтов ацетат, $Co(C_2H_3O_2)_2.4H_2O$
~, **фосфористокислый** кобалтов ортофосфит, $CoHPO_3$
~, **фосфористый** кобалтов фосфид, Co_2P
~, **фтористый** кобалтов (II) флуорид, CoF_2, $CoF_2.2H_2O$ *или* $4H_2O$; кобалтов (III) флуорид, CoF_3, Co_2F_6, $Co_2F_6.7H_2O$
кобальт, фтористый кислый кобалтов(II) хидрогенфлуорид, $CoF_2.5HF.6H_2O$
~, **хлористый** кобалтов (II) хлорид, $CoCl_2$ *или* $CoCl_2.2H_2O$
~, **хлорноватокислый** кобалтов (II) хлорат, $Co(ClO_3)_2.6H_2O$
~, **хлорнокислый** кобалтов перхлорат, $Co(ClO_4)_2.6H_2O$
~, **цианистый** кобалтов (II) цианид, $Co(CN)_2.2H_2O$ *или* $3H_2O$
~, **щавелевокислый** кобалтов оксалат, CoC_2O_4
кобальтамин *м* кобалтамин
кобальтиак *м вж.* **кобальтамин**
кобальтин *м минер.* кобалтит, кобалтин, $CoAsS$
кобальтирование *с* кобалтиране
кобальтовый кобалтов
кобальтинитрит *м* **калия** калиев кобалтинитрит, $K_3Co[NO_2]_6$
кобальтицианид *м* **калия** калиев хексацианокобалтат (III), $K_3[Co(CN)_6]$
кобальторганический кобалторганичен, органокобалтов
ковалентость *ж* ковалентност, хомеополярност
ковалентный ковалентен, хомеополярен
кованый кован
ковар *м* ковар *(никело-кобалто-желязна сплав)*
ковать кова
ковеллин *м минер.* ковелин, $Cu_2S.CuS_2$
ковка *ж* коване
~, **машинная** машинно коване
~, **ручная** ръчно коване
~, **фасонная** фасонно коване
ковкий ковък
ковкость *ж* ковкост
ковш *м* **1.** кофа *(за изливане и разливане на метал)* **2.** черпак, съд за черпане **3.** гребло, лопата *(на багер)*
~, **литейный** разливна [леярска] кофа
~, **чайниковый** леярска кофа-чайник *(за разливане на метал)*
~, **чугуновозный** чугуновозна кофа
~, **шлаковозный** шлаковозна кофа
когезия *ж* кохезия, сцепление
когенит *м минер.* кохенит, Fe_3C
когерентность *ж* кохерентност
кодегидраза *ж* кодехидр(оген)аза
кодегидраза I *ж* кодехидр(оген)аза I *(дифосфопиридин-нуклеотид)*
кодегидраза II *ж* кодехидр(оген)аза II *(трифосфопиридин-нуклеотид)*

кодеин *м* кодеин *(фенантренов алкалоид от морфиновата група)*, $C_{18}H_{21}NO_3$
кожа *ж* кожа
~, **велюр** велур
~, **верхняя** лицева кожа
~, **ворсовая** кардирана кожа
~, **выделанная** обработена кожа
~, **галантерейная** кожа за галантерия *(галантерийни изделия)*
~, **искусственная** изкуствена кожа
~, **краснодубная** растително издъбена кожа
~, **лаковая** лакова кожа
~, **одёжная** кожа за дрехи
~, **подошвенная** гьон
~, **полувальная** тънък гьон
~, **ремнёвая** ремъчна кожа
~, **сыромятная** полуобработена кожа
~, **хромовая** хромова кожа
~, **шорно-седельная** сарашка кожа
кожаный кожен
кожевенный кожарски
кожевник *м* кожар
кожзаменитель *м* заместител на кожа
кожура *ж* кора, люспа
кожух *м* **1.** кожух, риза, мантия, жакет **2.** връшник, капак, похлупак
~, **вакуумный** вакуумен кожух
~ **доменной печи** кожух на доменна пещ
~, **защитный** защитен кожух, предпазна мантия
~, **холодильный** охладителна риза
~ **котла** кожух на котел *(топлоизолационен)*
кожухотрубный кожухотръбен
козимаза *ж* козимаза, кодехидр(оген)аза I, коензим I *(дифосфопиридиннуклеотид)*
койлер *м текст.* койлер, лентонареждач
кокаин *м* кокаин *(пиридинов алкалоид от тропановата група от листата на* Erythroxylon Coca), $C_{17}H_{21}NO_4$
кокарбоксилаза *ж* кокарбоксилаза, $C_{12}H_{19}ClN_4O_7P_2S.H_2O$ *(витамин B — пирофосфат)*
кокиль *м* изложница, кокила, форма, калъп
кокки *мн* коки *(кръгли бактерии от семейството Coccaceae)*
кокон *м* пашкул
коконный пашкулен
кокономотание *с* свилоточене
кокономорилка *ж* парова камера за умъртвяване на пашкули посредством пара
коконосушилка *ж* сушилна камера за умъртвяване на пашкули посредством сух въздух
кокс *м* кокс
~, **антрацитный** антрацитов кокс
~, **буроугольный** кокс от кафяви каменни въглища *(швелкокс)*
~, **беззольный** безпепелен кокс
~, **газовый** газов [ретортен] кокс
~, **генераторный** генераторен кокс
~, **доменный** доменен [металургичен] кокс
~, **задувочный** **1.** кокс за запалване на пещ **2.** коксова подложка в пещ
~, **каменоугольный** каменовъглен кокс
~, **кусковый** кокс на парчета
~, **литейный** леярски кокс
~, **мелкий** дребнозърнест кокс
~, **металлургический** металургичен кокс
~, **нефтяной** нефтен кокс
~, **пековый** *вж.* **смолистый кокс**
~, **ретортный** ретортен кокс *(сравни газов кокс)*
~, **смолистый** смолест [тлъст] кокс
~, **торфяной** торфен кокс
~, **электродный** електроден кокс
кок-сагыз *м* кок-сагиз *(каучукодайно растение)*
коксик *м* коксов пясък
коксобатарея *ж* коксова батерия
коксовальный коксуем
коксование *с* коксуване
коксовать коксувам
коксовый коксов
коксовыталкиватель *м* коксоизтласквач
коксообразовательный коксообразуващ
коксообразование *с* коксообразуване
коксосортировка *ж* сортиране на кокс
коксотушение *с* гасене на кокс
коксохимия *ж* коксохимия
коламин *м* коламин, 2-аминоетанол, $H_2NCH_2CH_2OH$
колба *ж* колба
~ **Бунзена** *вж.* **колба для фильтрования**
~ **Вюрца** Вюрцова дестилационна колба
~, **двугорлая** двугърла [двугърлена] колба
~, **дистилляционная** дестилационна колба

колба для декантаций кантколба, декантационна колба
~ **для дистиллированной воды** пръскалка за дестилирана вода
~ **для дистилляции** *вж.* **дистилляционная колба**
~ **для перегонки** дестилационна колба
~ **для титрования** колба за титруване
~ **для фильтрования** колба за филтруване, смукално стъкло
~, **измерительная** мерителна [измервателна] колба
~ **Клайзена** Клайзенова дестилационна колба *(за вакуумдестилация)*
~, **коническая** *вж.* **колба Эрленмейера**
~, **круглодонная** облодънна колба
~ **Кьельдаля** Келдалова колба
~, **мерная** мерителна [измервателна] колба
~, **перегонная** дестилационна колба
~, **плоскодонная** плоскодънна колба
~ **с длинной шейкой, круглодонная** облодънна колба с високо гърло
~ **с короткой широкой шейкой, круглодонная** облодънна широкогърла колба с късо гърло
~ **с тремя шейками, круглодонная** триъгълна облодънна колба
~ **с широкой шейкой** широкогърла колба
~, **трёхгорлая** тригърла [тригърлена] колба
~, **трёхгорлая круглодонная** тригърлена облодънна колба
~, **широкогорлая** широкогърлена колба
~ **Эрленмейера** ерленмаерова [конусовидна] колба
колбонагреватель *м* колбонагреватели
колебание *с* трептене, колебание
~, **вынуждённое** принудително трептене
~, **гармоническое** хармонично трептене
~ **давления** колебание на налягането
~, **затухающее** затихващо трептене
~, **звуковое** звуково трептене
~, **крутильное** торзионно трептене, усукващо трептене
~, **механическое** механично трептене
~, **незатухающее** незатихващо трептене
~, **поперечное** напречно трептене
~, **продольное** надлъжно трептене
~, **световое** светлинно трептене
~, **собственное** собствено трептене
колебание температуры температурно колебание
~, **электромагнитное** електромагнитно трептене
колебательный трептящ, колебателен
колено *с* коляно, крюмер
колер *м* готов за употреба багрилен състав
колесо *с* колело
количественный количествен
количество *с* количество
~, **весовое** тегловно количество
~ **кислот, общее** обща киселинност
~ **тепла** количество топлина
коллаген колаген *(костно белтъчно вещество)*
коллектор *м* колектор; събирател
коллидин *м* колидин, триметилпиридин, $(CH_3)_3C_5H_2N$
коллиматор *м* колиматор *(оптичен уред за получаване на успоредни лъчи)*
коллодец *м* кладенец; яма; шахта
~, **нагревательный** нагрявна яма, нагревен кладенец
~, **поглотительный** поглъщателен кладенец *(за отпадни води)*
~, **сточный** отводна яма, отводен канал
~, **топильный** калилна яма, калилен кладенец, нагревателен кладенец за продължително нагряване на слитъци
коллодий *м* колодиум
коллоксилин *м* колоксилин, гърмящ памук
коллоид *м* колоид
~, **гидрофильный** хидрофилен колоид
~, **гидрофобный** хидрофобен колоид
~, **лиофильный** лиофилен колоид
~, **лиофобный** лиофобен колоид
~, **молекулярный** молекулен колоид
~, **необратимый** необратим колоид
~, **обратимый** обратим колоид
коллоидальность *ж* колоидност
коллоидальный колоиден, колоидален
коллоидный колоиден
коллоидо-дисперсный колоидно-дисперсен
коллоидо-растворимый колоидно-разтворим
коллоидообразование *с* колоидообразуване
колодка *ж* колодка; накладка; подложка
колокол *м*
~ **доменной печи** звънец на висока пещ

колокол, стеклянный стъклен звънец
колонка *ж* колонка, стълбец, куличка
~, **водогрейная** бойлер *(за баня)*
~, **водоразборная** хидрант
~, **газовая водогрейная** бойлер с газово загряване
~, **поглотительная** лабораторна абсорбционна колона
~, **ректификационная лабораторная** лабораторна ректификационна [дестилационна] колона
~ **Фрезениуса** *вж.* **колонка для сушки**
~ **для сушки** абсорбционна колона за сушене на газове
колонна *ж* 1. колона, стълб 2. кула, колона
~, **абсорбционная** абсорбционна [поглътителна] колона
~, **аммиачная** амонячен абсорбер
~, **дистилляционная** дестилационна колона
~ **для экстрактивной перегонки** колона за екстракционна дестилация
~, **карбонизационная** карбонизационна колона [кула]
~, **конденсационная** кондензационна колона [кула]
~, **концентрационная** обогатителна колона [кула]
~, **насадочная** колона [кула] с пълнеж
~, **оросительная** оросителна колона, оросителна кула
~, **отмывочная** промивна колона [кула]
~, **перегонная** *вж.* **дистилляционная колонна**
~, **поглотительная** *вж.* **абсорбционная колонна**
~, **поглотительная насадочная** поглътителна колона с пълнеж
~, **поглотительная распыливающая** абсорбционна оросителна колона, абсорбционна оросителна кула, скрубер
~, **разделительная** разделителна колона
~, **ректификационная** ректификационна колона
~ **с кольцами Рашига** колона [кула] с пълнеж от Рашигови пръстени
~, **тарельчатая** тарелкова колона
~, **укрепляющая** *вж.* **концентрационная колонна**
колориметр *м* колориметър
~ **Дюбоска** колориметър на Дюбоск
колориметрический колориметричен
колориметрия *ж* колориметрия

колосник *м* скарняк, скарен елемент
~, **плитчатый** плочен скарник
колоша *ж* 1. дажба, шаржа, купка, порция 2. пещно гърло
~, **задувочная** подложка, коксово легло, порция за запалване на шахтова пещ *(след капитален ремонт или на нова пещ)*, празна порция *(без руда или метал)*
~, **рудная** рудна порция
~, **холостая** *вж.* **задувочная колоша**
колошник *м* пещно гърло
колошниковый гърлен
колпак *м* 1. калпак; издут капак, връшник 2. купол, кубе 3. абажур, глобус
~, **воздушный** 1. въздушна камера 2. въздушен резервоар, виндкесел
~, **защитный** защитен [предпазен] капак
~, **стеклянный** стъклен звънец [капак]
колпачок *м* капачка, похлупаче
колумбий *м* колумбий, Cb *(старо наименование на елемента* **Ниобий,** Nb*)*
колумбит *м минер.* колумбит *(минерал, който съдържа редките метали ниобий и тантал,* (Fe, Mn) (Nb, Ta)$_2$O$_6$
колхицин *м* колхицин *(ацикличен алкалоид на есенния минзухар,* — Colchicum antumnale), $C_{22}H_{25}NO_6$
колчедан *м мин.* пирит *(общо наименование)*
~, **железный** железен пирит, FeS_2 *(пирит)*
~, **кобальтовый** кобалтопирит, Co_3S_4 *(линеит)*
~, **красный никелевый** никелин, NiAs *(никелов арсенид)*
~, **магнитный** магнетопирит, FeS *(пирхотит)*
~, **медный** меден пирит, халкопирит, $CuFeS_2$
~, **мышьяковый** арсенопирит, FeAsS
~, **оловянный** калаен пирит, станин, $CuFeSnS_4$
~, **рядовой** железен пирит на буци
~, **серебристый** сребърен пирит *(желязно-сребърен сулфид)*
~, **серный** железен пирит, FeS_2
~, **углистый** въглищен пирит, железен пирит, получен при обогатяване на въглища
колчеданный пиритен
кольм *м* ураносъдържаща антрацитова въглищна маса
кольцевой пръстеновиден

кольцо 1. ядро, цикъл, пръстен 2. пръстен, гривна

~, **бензольное** бензолов пръстен, бензолово ядро

~, **боковое** страничен пръстен, странично ядро

~, **войлочное** филцов *(уплътнителен)* пръстен

~, **годичное** годишен пръстен *(на дърво)*

~, **зажимное** затяжна гривна, притегателен пръстен

~, **конденсированное** кондензиран пръстен [цикъл]

~, **лактонное** лактонов пръстен

~ **Лизеганга** лизегангов пръстен

~, **набивочное** уплътнителен пръстен

~, **насадочное** пълнежен пръстен

~, **нафталиновое** нафталиново ядро, нафталинов пръстен

~ **Ньютона** Нютонов пръстен

~, **окисное** окисен [епоксиден] пръстен

~, **переходное** преходен [междинен] пръстен

~ **пиридиновое** пиридинов пръстен [цикъл], пиридиново ядро

~, **пиримидиновое** пиримидинов пръстен

~, **поршневое** бутален сегмент

~, **прокладочное** уплътнителен пръстен

~, **пуриновое** пуринов пръстен

~, **пятичленное** петчленен пръстен [цикъл]

~ **Рашига** Рашигов пръстен

~, **резиновое** гумен пръстен

~, **шестичленное** шестчленен пръстен [цикъл]

кольчугалюминий *м* дуралуминий с добавка на никел

ком *м* буца, топка

компаратор *м* компаратор, сравняващо устройство, уред за сравняване цвета на оцветени разтвори

компланарный компланарен

комплексометрия *ж* комплексометрия *(метод на обемния количествен анализ)*

комплексон *м* комплексон *(етилендиаминтетраоцетна киселина)*

комплексон III *м* комплексон III, трилон В, динатриев етилендиаминтетраацетат, $[NaOOCCH_2(HOOCCH_2)NCH_2]_2$

комплексообразование *с* комплексообразуване

комплексообразователь *м* комплексообразувател

композиция *ж* композиция *(сплав)*

компонент *м* компонент, съставяща, съставка, съставна част

компост *м* компост *(смесен тор)*

компрессия *ж* компресия, свиване, сгъстяване

компрессор *м* компресор

~, **аммиачный** амонячен компресор

~, **воздушный** въздушен компресор

~, **газовый** газов компресор

~, **многоступенчатый** многостъпален компресор

~, **одноступенчатый** едностъпален компресор

~, **осевой** осев [аксиален] компресор

~, **поршневой** бутален компресор

~, **ротационный** ротационен компресор

~, **центробежный** центробежен компресор

компримировать сгъстявам, компримирам

конвейер *м* конвейер, транспортьор

~, **винтовой** винтов транспортьор, вида, шнек

~, **качающийся** тръскащ се транспортьор, клатещ се конвейер

~, **ковшовый** конвейер с кофи

~, **ленточный** транспортна лента, лентов конвейер

~, **пластинчатый** плочков [пластинен] конвейер

~, **пневматический** пневматичен транспортьор

~, **роликовый** ролков конвейер, ролков път, ролганг

~, **скребковый** верижен [греблов] транспортьор

конвейерный конвейерен, поточен

конвекция *ж* конвекция

конвергенция *ж* конвергенция

конверсия *ж* превръщане, конверсия

конвертер *м* конвертор

~, **бессемеровский** бесемеров конвертор, кисел конвертор

~ **для бессемерования штейна** меден конвертор, конвертор за бесемеруване на мед

~, **томасовский** томасов конвертор, основен конвертор

конвертирование *с* превръщане, конвертиране
конвертор *м вж.* **конвертер**
конгломерат *м* конгломерат
конго-красный *м* конго червено (конгорот), $C_{32}H_{22}O_6N_6S_2Na_2$
конденсат *м* кондензат, кондензирана течност
конденсатор *м* кондензатор
~, **барометрический** барометричен кондензатор
~, **впрыскивающий** впръскващ [смесителен] кондензатор
~, **оросительный** оросителен кондензатор
~, **поверхностный** повърхностен кондензатор с непряко охлаждане
~, **смешивающий** смесителен кондензатор
конденсационный кондензационен
конденсация *ж* кондензация
~, **альдольная** алдолна кондензация
~, **внутримолекулярная** вътрешномолекулна кондензация
~, **дробная** фракционна кондензация
~, **капельная** капкова кондензация
~, **капилярная** капилярна кондензация
~ **Клайзена** Клайзенова кондензация
~, **межмолекулярная** междумолекулна кондензация
~, **поверхностная** повърхностна кондензация
~, **прямоточная** правотокова кондензация
~ **с противотоком** противотокова кондензация
~, **эфирная** естерна кондензация
конденсированный кондензиран; съчленен *(за циклични системи)*
конденсировать кондензирам; сгъстявам; втечнявам
конденсор *м* кондензор, лъчесъбирател
кондиционер *м* **1.** климатична инсталация **2.** кондициониращо устройство
кондиционирования *с* **1.** кондициониране **2.** климатизиране *(на въздуха)*
кондуктометр *м* кондуктометър *(уред за измерване на електропроводимостта)*
кондуктометрия *ж* кондуктометрия
кондукция *ж* проводимост, кондукция
конечный краен, последен
кониин *м* кониин, 2-пропилпиперидин *(пиридинов алкалоид от бучиниш — Conium maculatum)*, $C_5H_{10}NC_3H_7$
кониферин *м* кониферин *(глюкозид на конифериловия алкохол)*, $C_{16}H_{22}O_8$
конический конусен, коничен, конически; конусовиден
конкреция *ж* конкреция; срастък, врастък *(в утаечни скали)*
консервант *м* консервант, консервиращо средство, вещество за консервиране
консервация *ж* **1.** консервиране, запазване, съхраняване **2.** замразяване
консервирование *с* консервиране, запазване, съхраняване
консервировать консервирам, запазвам, съхранявам
консервы *мн* консерви
консистентный консистентен
консистенция *ж* консистенция, консистентност, степен на плътност
консистометр *м* консистометър, гъстомер
консталин *м* консталин *(вид грес)*
константа *ж* константа, постоянна [неизменна] величина
~, **криоскопическая** криоскопска константа
~, **эбулиоскопическая** ебулиоскопска константа
константан *м* константан *(медно-никелова-манганова сплав)*
контакт *м* **1.** контакт, съприкосновение, допир **2.** катализатор
кантактирование *с* контактиране, допир
контейнер *м* контейнер
контрагирование *с* контрахиране *(свиване при охлаждане, замръзване или смесване)*
контраст *м* контраст; разлика
контргруз *м* контратежест
контрольно-измерительный контролноизмервателен
конус *м* конус
~ **Зегера** зегеров конус, зегерова пирамидка *(за температурен контрол в керамичните пещи)*
~, **пирометрический** *вж.* **конус Зегера**
~ **Тиндаля** Тиндалов конус *(при преминаване на светлина през колоидни системи)*
~, **усечённый** пресечен конус
~ **Фарадея-Тиндаля** *вж.* **конус Тиндаля**
конусный конусен, коничен
конусообразный конусовиден
конфигурация *ж* конфигурация

конфигурация, абсолютная абсолютна конфигурация
~, относительная относителна конфигурация
конформация *ж* конформация
~, асимметрическая асиметрична конформация
~, заслоненная *вж.* **эклиптическая конформация**
~, затенённая *вж.* **эклиптическая конформация**
~, заторможенная *вж.* **трансоидная конформация**
~, поворотная *вж.* **частично заслоненная конформация**
~, полностью заслоненная *вж.* **эклиптическая конформация**
~, реакционная реакционна конформация
~, скошенная синклинална [скосена] конформация
~, трансоидная антиперипланарна [трансоидна] конформация
~, частично заслоненная антиклинална [частичноприпокрита] конформация
~, шахматная *вж.* **скошенная конформация**
~, эклиптическая синперипланарна [припокрита, засенчена] конформация
концевой краен, последен
концентрат *м* концентрат
~, коллективный колективен [смесен] концентрат *(при флотацията на руди)*
~, рудный руден концентрат
~, флотационный флотационен концентрат
концентратор *м* концентратор
~, барабанный барабанен концентратор
~, башенный колонен концентратор; кеслеров концентратор
концентрация *ж* концентрация; концентриране
~, весовая тегловна концентрация
~, водородных ионов концентрация на водородни йони
~, ионов йонна концентрация
~, мольная молна част
~, молярная моларна концентрация
~, нормальная нормалност, нормалитет
~, объёмная обемна концентрация
~, предельная гранична концентрация
~, эквивалентная еквивалентна концентрация
концентрирование *с* концентриране
концентрированный концентриран
концентрировать концентрирам
координата *ж* координата
координационный координационен
копал *м* копал *(изкопаема смола от растителен произход)*
копеллирование *с вж.* **купелирование**
копель *ж* копел *(медно-никелова сплав)*
копильник *м* приемник, предпещник, резервоар
кополимеризация *ж* съполимеризация, съвместна полимеризация
копоть *ж* **1.** сажди **2.** дим **3.** яма за добиване на дървесен катран
коптить опушвам *(хранителни продукти с цел консервиране)*
копчение *с* опушване *(на хранителни продукти с цел консервиране)*
копчёный пушен, опушен *(с цел консервиране)*
кора *ж* кора
~, вторичная вторична кора
~ надпочечника кора на надбъбречната жлеза
корамин *м фарм.* корамин, диетиламид на 3-пиридинкарбоновата киселина, $C_{10}H_{14}N_2O$
коргликон *м* коргликон *(глюкозиден препарат от* Convallaria majalis)
кордиамин *м фарм.* кордиамин, корамин, диетиламид на пиридин-3-карбоновата киселина
кордиерит *м минер.* кордиерит, $Mg_2Al_3[Si_5AlO_{18}]$
кордит *м* кордит *(бездимен нитроглицериново-пироксилинов барут)*
корезин *м* корезин
корень *м мат.* корен
~ второй степени *вж.* **квадратный корень**
~, квадратный квадратен корен
~, кубический кубичен корен
~ третьей степени *вж.* **кубический корень**
коричневый кафяв *(цвят)*; кафяво *(багрило)*
~, кислотный кисело кафяво *(багрило)*
~, основный основно кафяво *(багрило)*
~, резорциновый резорциново кафяво *(багрило)*
коричнокислый цинамат, сол на канелената киселина, $C_6H_5CH{:}CHCOOM^I$

корм *м* фураж; кърма, зоб
~, **зелёный** зелен фураж
~, **квашеный** *вж.* **силосованный корм**
~, **силосованный** силажиран фураж
~, **сочный** *вж.* **силосованный корм**
корнеплод *м* земен плод
коробка *ж* кутия; камера; каса
~, **дымовая** димна камера, димник
~, **загрузочная** пълначна камера, бункер
~, **зольная** пепелник
~, **огневая** огнена камера, вътрешна пещ
~ **сальника** салник, салникова кутия
~, **топочная** огнище, пещ
коробление *с* изкорубване, измятане, изкривяване
королёк *м* **1.** зърно метал *(останало в шлаката)* **2.** зрънце благороден метал **3.** пръска *(дефект в отливка)*
коромысло *с* кобилица, двураменен лост
корообдирка *ж* обелване на дървесни кори
коротковолновый късовълнов
короткозамкнутый включен накъсо
короткошерстный който е с къс косъм
корпус *м* **1.** корпус, тяло **2.** отделна сграда, блок
~ **насоса** тяло на помпа
корпускула *ж* корпускула, материална частица
корразия *ж* ветрена денудация
корреляция *ж* корелация
корродировать кородирам
корродируемый чувствителен към корозия
коррозия *ж* корозия
~, **атмосферная** корозия *(атмосферна)*
~, **контактная** контактна корозия
~, **местная** местна [локална] корозия
~, **поверхностная** повърхностна корозия
~, **почвенная** корозия на почвата
~, **селективная** селективна корозия
~, **химическая** химична корозия
~, **электрохимическая** електрохимична корозия
кортизон *м* кортизон *(един от хормоните на кората на надбъбречните жлези)*, $C_{21}H_{28}O_5$
кортикостероиды *мн* кортикостероиди
корунд *м* корунд *(кристален* Al_2O_3, α-Al_2O_3)
~, **красный** червен корунд *(рубин)*
корунд, синий син корунд *(сапфир)*
корыто *с* корито
корьё *с* дубильное дъбилни кори
корьедробилка *ж* *харт.* коротрошачка
косинус *м* *мат.* косинус
косметика *ж* козметика
костный костен
котарнин *м* котарнин *(продукт на разпадане на наркотина)*, $C_{12}H_{15}O_4N$
котёл *м* котел, казан
~, **атомный** атомен котел, атомен реактор
~, **батарейный** батериен котел
~, **битумный** битумен котел *(за топене и превоз на битуми)*
~, **варочный** варивен котел, казан
~, **водогрейный** водогреен *(затоплян с вода)* котел
~, **водотрубный** водотръбен котел
~, **вулканизационный** вулканизационен котел
~, **высокого давления** котел с високо налягане *(над 15 атмосфери)*
~, **девулканизационный** *вж.* **котел для регенерации**
~ **для регенерации** регенерационен котел
~, **дымогарный** димогарен котел
~, **жаротрубный** пламъчнотръбен котел
~, **запарный** парен котел
~, **камерный водотрубный** камерен водотръбен котел
~, **клеровальный** *зах.* избистрителен казан
~, **комбинированный паровой** комбиниран парен котел
~, **корнвалийский** корнуелски котел *(пламъчнотръбен с една пламъчна тръба)*
~, **ланкаширский** ланкаширски котел *(пламъчнотръбен с две тръби)*
~ **мгновенного парообразования** бързопарен котел
~, **мыловаренный** казан за варене на сапун
~, **одножаротрубный паровой** *вж.* **корнвалийский котел**
~, **отопительный** отоплителен котел
~ **Паркеса** Паркесов котел *(за маркезация)*
~, **паровозный** локомотивен котел
~, **паровой** парен котел
~, **пивоваренный** пивоварен казан *(в бирените фабрики)*

котёл, плавильный казан за стапяне
~, **реакционный** реакционен котел, реактор
~, **сатурационный** сатуратор; карбонизатор
~, **секционный** секционен котел *(вид водотръбен котел)*
~ **системы Леффлера, паровой** Лефлеров котел *(с директно парно нагряване)*
~ **с мешалкой** казан с бъркалка
~ **с надувом, паровой** Велокс-паропроизводител
~, **стационарный** стабилен [зидан] парен котел
~, **сусловарочной** *вж.* **пивоваренный котел**
~ **типа Ла-Монт, паровой** котел на Ла-монт *(с принудителна парна циркулация)*
~, **упарочный** изпарител
~, **урановый** *вж.* **атомный котел**
~, **утилизатор** котел-утилизатор, - котел за оползотворяване на отработени горещи газове
котельная *ж* котелно помещение, котелна
котонизатор *м* котонизатор — конвейерна машина за котонизация
котонизация *ж текст.* котонизация, котонизиране
котрель *м* електрофилтър на Котрел
кофеин *м* кофеин *(пуринов алкалоид от кафето* Caffea arabica), $C_8H_{10}N_4O_2$
кофеин-бензоат *м*,**натрия** кофеин-натриев бензоат
кофермент *м* коензим, кофермент
кохезия *ж* кохезия, сцепление
кочерга *ж* ръжен, кочерга
кошениль *ж* кармъз *(боя)*
коэнзим *м* коензим, кофермент
коэнзим R *м* коензим R, биотин, витамин H, $C_{10}H_{16}O_3N_2S$
коэрцитивность *ж* коерцитивност, намагнитваща сила, необходима за унищожаване на остатъчен магнетизъм
коэффициент *м* коефициент
~ **абсорбции** абсорбционен коефициент
~ **активности** коефициент на активност, активитетен коефициент
~ **внутреннего трения** коефициент на вътрешно триене
коэффициент вязкости вискозитетен коефициент *(динамичен вискозитет)*
~, **вязкостно-температурный** температурен коефициент на вискозитета *(при мазилни масла)*
~ **гистерезиса** хистерезисна константа
~ **дефлегмации** коефициент на дефлегмация
~ **диффузии** дифузионен коефициент
~ **затухания** коефициент на затихване
~ **излучения** коефициент на излъчването
~ **контрастности** *фото* контрастен фактор
~ **линейного расширения** коефициент на линейно разширение
~ **массопередачи** коефициент на масопренасяне
~ **насыщения** степен на насищане
~ **объёмного расширения** коефициент на обемно разширение
~ **омыления** осапунително число; характерно число, използувано при анализа на мазнина; mg калиева основа, изразходвани за осапуняването на 1 g продукт *(глицерид)*
~ **пересыщения** коефициент на пресищане, пресищане *(изразено като частно)*
~ **поглощения** коефициент на поглъщане *(абсорбционен коефициент)*
~ **полезного действия** коефициент на полезното действие, КПД
~, **поляризации** степен на поляризация
~, **поправочный** корекционен коефициент
~ **преломления** коефициент на пречупване
~ **пропорциональности** коефициент на пропорционалност
~ **распределения** разпределителен коефициент
~ **растворимости** коефициент на разтворимост
~ **расширения** коефициент на разширение
~ **рефракции** коефициент на пречупване
~ **сжатия** коефициент на свиване
~ **твёрдости** коефициент на твърдост
~ **температурный** температурен коефициент
~ **теплового расширения** коефициент на топлинно разширение

коэффициент теплоотдачи коефициент на топлопредаване
~ **теплопроводности** коефициент на топлопроводност
~ **трения** коефициент на триене
~ **упругости** коефициент на еластичност
~ **флегмы** флегмово число
~ **чувствительности** коефициент на чувствителност
~ **шероховатости** степен на грапавина, показател за фиността на повърхностната обработка
кран *м* **1.** кран *(повдигателен механизъм)* **2.** кран, канела, чеп
~, **вакуумный** вакуумен кран
~, **водопроводный** водопроводен кран
~, **выпускной** изпускателен кран
~, **газовый** газов кран
~, **двухходовой** двупътен кран
~, **запорный** спирателен кран
~, **капиллярный** капилярен кран
~, **подъёмный** подемен кран
~, **пожарный** пожарен хидрант
~, **продувательный** продухвателен кран
~, **спускной** изпускателен кран
~, **стеклянный** стъклен кран
~, **трёхходовой** трипътен кран
кранбалка *ж* подкранова греда
красильный бояджийски
красильня *ж* бояджийница
красильщик *м* бояджия
краситель *м* багрило
~, **азиновый** азиново багрило
~, **азометиновый** азометиново багрило
~, **азониевый** азониево багрило
~, **акридиновый** акридиново багрило
~, **акридоновый** акридоново багрило
~, **ализариновый** ализариново багрило
~, **анилиновый** анилиново багрило
~, **антрахиноновый** антрахиноново багрило
~, **антрахиноновый кубовый** кюпно антрахиноново багрило
~, **антраценовый** антраценово багрило
~, **арилметановый** арилметаново багрило
~, **бензантроновый** бензантроново багрило
~, **бензидиновый** бензидиново багрило
~, **вулкановый** каучуково багрило
~, **галловый** галоцианин *(оксазиново багрило)*
~, **гидроновый** хидроново багрило
краситель, десенсибилизирующий десенсибилизатор *(вж.* **вещество десенсибилизирующее***)*
~, **диарилметановый** диарилметаново багрило
~, **дифенилметановый** дифенилметаново багрило
~ **для ацетатного шёлка** багрило за ацетатна коприна
~ **для кожи** багрило за кожа
~ **для хлопка** багрило за памук
~ **для шерсти** багрило за вълна
~, **жировой** мастноразтворимо багрило
~, **индаминовый** индаминово багрило
~, **индантреновый** индантреново багрило
~, **индантреновый кубовый** кюпно индантреново багрило
~, **индигоидный** индигоидно багрило
~, **индолеиновый** индолеиново багрило
~, **индулиновый** индулиново багрило
~, **кислотный** кисело багрило
~, **кислотный протравной** кисело байцово [стипцовно] багрило
~, **ксантеновый** ксантеново багрило
~, **ксантоновый** ксантоново багрило
~, **кубовой** кюпно багрило
~, **лаковый** лаково багрило
~, **ледяной** ледено проявно багрило
~, **люминесцирующий** флуоресциращо багрило
~, **натуральный** естествено [природно] багрило
~, **нафтохиноновый** нафтохиноново багрило
~, **неолановый** неоланово багрило *(хромово комплексно багрило)*
~, **однохромовый** метахромово багрило
~, **оксазиновый** оксазиново багрило
~, **основный** основно багрило
~, **палатиновый** палатиново багрило *(хромово комплексно багрило)*
~, **парарозанилиновый** парарозанилиново багрило
~, **пигментный** пигментно багрило
~, **пиразолоновый** пиразолоново багрило
~, **полиметиновый** полиметиново [цианиново] багрило
~, **протравной** байцово [стипцовно] багрило
~, **прочный** трайно багрило
~, **прямой** директно [субстантивно] багрило

краситель, рапид прочный трайно рапидно багрило
~, **реактивный** реактивно багрило
~, **ремазоловый** ремазолово багрило *(вид реактивно багрило)*
~, **ровнокроющий** егализиращо багрило
~, **розанилиновый** розанилиново [фуксиново] багрило
~, **сенсибилизирующий** сенсибилизиращо багрило *(сенсибилизатор)*
~, **сернистый** серно багрило
~, **субстантивный** *вж.* **прямой краситель**
~, **тиазиновый** тиазиново багрило
~, **тиазоловый** тиазолово багрило
~, **тиоиндигоидный** тиоиндигоидно багрило
~, **трифенилметановый** трифенилметаново багрило
~, **феназиновый** феназиново багрило
~, **фталоцианиновый** фталоцианиново багрило
~, **хинолиновый** хинолиново багрило
~, **хинониминовый** хинониминово багрило
~, **хромовый** хромово багрило
~, **хромоксановый** хромоксаново багрило *(вид триарилметаново багрило)*
~, **цианиновый** цианиново [полиметиново] багрило
~, **цибакроновый** цибакроново багрило *(вид реактивно багрило)*
~, **эозиновый** еозиново багрило
красить боядисвам, багря
краска *ж* боя
~, **акварельная** акварелна боя, водна боя, акварел
~, **анилиновая** анилинова боя
~, **антикоррозионная** антикорозионна боя
~, **бронзовая** бронзова боя, бронз
~, **грунтовая** грунтова боя, основа, грунт
~, **земляная** землена боя
~, **казеиновая** казеинова боя
~, **керамическая** керамична боя *(за оцветяване на керамика)*
~, **клеевая** туткална боя; боя, съдържаща туткал
~, **лаковая** лакова боя
~, **масляная** блажна [маслена] боя
~, **минеральная** минерална боя
~, **огнеупорная** огнеупорна боя

краска, печатная печатарска боя, печатарско мастило
~, **светящаяся** светеща боя
~, **силикатная** силикатна боя
~, **строительная** строителна боя
~, **штемпельная** мастило за печати
~, **эмалевая** емайлова боя
краскомешалка *ж* бъркачка за бои
краскопульт *м* бояджийска помпа
краскораспылитель *м* бояджийски пистолет, шприц
краскотёрка *ж* мелачка за бои, разтривни валци за бои
красноватый червеникав
краснокалильный нажежен до червено, нажежаващ до червено
красноломкий чуплив [трошлив] при нагряване до червено
красноломкость *ж* червена крехкост [трошливост]
красностойкость *ж* червена якост, устойчивост при нагряване до червено
красный *м*
~, **диазоль** диазолово червено *(багрило)*
~, **рапидоген, ИТР** рапидогеново червено ITR
~, **тиоиндиго, Б** тиоиндигово червено Б
~, **феноловый** фенолно червено, фенолрот *(фенолсулфонталеин)*, $C_{19}H_{14}O_5S$
~, **этиловый** етилово червено, етилрот, изоцианин
кратковременный краткотраен, кратковременен
кратный кратен
крафт-целлюлоза *ж* крафт-целулоза *(сулфатна целулоза)*
крахмал *м* нишесте, скорбяла, кола
~, **ассимиляционный** асимилационно нишесте [скорбяла, кола]
~, **грязевой** шламово [вторично] нишесте [скорбяла, кола]
~, **декстринизированный** декстриново [разтворимо] нишесте *(което съдържа по-голям процент декстрин с оглед повишаване разтворимостта му във вода)*
~, **животный** животинско нишесте, гликоген
~, **картофельный** картофено нишесте; нишесте, получено от картофи
~, **кукурузный** царевично нишесте
~, **маисовый** *вж.* **кукурузный крахмал**

крахмал, пшеничный пшенично нишесте

~, растворимый разтворимо нишесте

~, рисовый оризено нишесте

крахмаление *с* колосване, апретиране с нишесте

крахмаленный колосан

крахмалистый нишестян, богат на нишесте [скорбяла]

крахмальный нишестен, скорбелен

крашение *с* боядисване, багрене

~ кислотными красителями боядисване с кисели багрила

~, кубовое кюпно боядисване

~, ледяное ледено [студено] боядисване *(с проявни багрила)*

~, покрывное покривно боядисване

~, протравное байцово боядисване *(с байцови бои)*

~, прямое директно боядисване *(с директни бои)*

~, сернистое боядисване със серни багрила

~, хромовое хромово боядисване *(с хромови багрила)*

крашеный боядисан

креатин *м* креатин, $H_2NC(:NH)N(CH_3)CH_2COOH$

креатинин *м* креатинин, $C_4H_7N_3O$ *(лактам на креатина)*

креатинфосфат *м* креатинфосфат, фосфокреатин, фосфаген *(креатинфосфорна киселина)*

крезол *м* крезол, метилфенол, хидрокситолуол, $CH_3C_6H_4OH$ *(o, m или p)*

крекинг *м* крекинг

~ в жидкой фазе *вж.* **жидкофазный крекинг**

~ в паровой фазе *вж.* **парофазный крекинг**

~, жидкофазный течнофазен крекинг, крекинг в течна фаза

~, каталитический каталитичен крекинг

~, парофазный парофазен крекинг, крекинг в парова фаза

~, термический термичен крекинг

крекинг-бензин *м* крекинг-бензин

крекинг-газ *м* крекинг-газ

крекинг-процесс *м* крекинг-процес, крекиране, крекинг

крекинг-установка *ж* крекингова инсталация, инсталация за крекинг-процес

крекирование *с* крекиране

крекированный крекиран

крекировать крекирам, подлагам на крекинг

кремень *м мин.* кремък

кремневодород *м* силиководород, силан

кремнёвый кремъчен, силициев

кремнезём *м* силициев двуокис, кремък

кремнекаучук *м* силиконов каучук

кремнекислый *м* силикат, $M_2{}^ISiO_4$

кремнефторид флуоросиликат, $M_2{}^I[SiF_6]$ *(вж.* **фторосиликат)**

кремний *м* силиций, Si

~, азотистый силициев нитрид, Si_3N_4

~, гексабромистый хексабромсилан, силициев хексабромид, Si_2Br_6

~, гексахлористый хексахлорсилан, силициев хексахлорид, Si_2Cl_6

~, двусернистый силициев(IV) сулфид, силициев дисулфид, SiS_2

~, односернистый силициев (II) сулфид, силициев моносулфид, SiS

~, роданистый силициев (IV) тиоцианат, $Si(SCN)_4$

~, трёхбористый силициев триборид, SiB_3

~, углеродистый силициев карбид, SiC

~, уксуснокислый ацетат кремния, $Si(C_2H_3O_2)_4$

~, фтористый *вж.* **четырехфтористый кремний**

~, четырёхбромистый тетрабромсилан, силициев тетрабромид, $SiBr_4$

~, четырёхводородистый силан, SiH

~, четырёхйодистый тетрайодсилан, силициев тетрайодид, SiJ_4

~, четырёхфтористый тетрафлуорсилан, силициев тетрафлуорид, SiF_4

~, четырёххлористый тетрахлорсилан, силициев тетрахлорид, $SiCl_4$

~, шестибористый силициев хексаборид, SiB_6

кремнийорганический органосилициев

кремнистый силициев; силицид

кремортартар *м* кремортартар, винен камък *(кисел калиев тартрат)*

кренерит *м минер.* кренерит, $AuTe_2$ *(златен(III)-телурид)*

креозот *м* креозот *(смес от различни естери на феноли)*

~, древесный креозот от дървен катран

~, каменоугольный каменовъглен креозот

~, углекислый *фарм.* креозоткарбонат, креозотал

креозотал *м вж.* **углекислый креозот**

крепитель *м* скреп, свързващо вещество *(за леярска форма)*
крепкий як; здрав; твърд; силен; концентриран *(за разтвор)*
крепость *ж* **1.** здравина, якост, твърдост **2.** сила *(за питиета)*, концентрация
кресло *с* стол *(конформация на циклохексана)*
кривая *ж* крива
~, **адиабатическая** адиабатна крива, адиабата
~ **давления** крива на налягането
~ **затвердевания** крива на затвърдяването
~, **интегральная** интегрална крива
~, **крутая** стръмна крива
~, **пологая** плоска крива *(с малка кривина)*
~, **потенциальная** потенциална крива
~, **распределения** крива на разпределението
~, **растворимости** крива на разтворимостта
~, **синусоидальная** синусна крива, синусоида
~ **температур** крива на температурата
~ **тока** крива на електрическия ток
кривизна *ж* кривина, изкривеност
~, **поверхности** кривина на повърхността
криогидрат *м* криохидрат
криолит *м минер.* криолит, Na_3AlF_6 *(натриево-алуминиев флуорид)*
криоскопия *ж* криоскопия
криостат *м* криостат *(термостат за ниски температури)*
крип *м* пълзене *(бавна деформация на металите под действието на постоянни натоварвания)*
криптол *м* криптол *(смес от графит, карборунд и глина)*
криптон *м* криптон, Kr
криптоцианин *м фото* криптоцианин *(органично багрило от групата на цианиновите или полиметиновите багрила)*
кристалл *м* кристал
~, **голоэдрический** холоедричен кристал
~, **горный** планински кристал
~, **двойниковый** двоен [близначен] кристал
~, **дендритный** дендритен [дървовиден] кристал
кристалл, жидкий течен кристал
~, **затравочный** зародишен кристал
~, **игольчатый** иглест кристал
~, **камерный** оловнокамерен кристал, $HOSO_2.ONO$ *(нитрозилсярна киселина)*
~, **одиночный** монокристал
~, **одноосный** едноосен кристал
~, **пьезоэлектрический** пиезокристал
~, **смешанный** смесен кристал
кристаллвиолет *м* кристалвиолет
кристаллизатор *м* кристализатор
~, **барабанный** барабанен кристализатор
~, **башенный** кулов кристализатор
~, **вальцовый** валцов кристализатор
~, **качающийся** люлеещ се кристализатор
~, **шнековый** шнеков кристализатор
кристаллизационный кристализационен
кристаллизация *ж* кристализация
~, **дробная** фракционна кристализация
кристаллизуемость *ж* кристализационна способност
кристаллит *м* кристалит
кристаллический кристален
кристалловидний кристаловиден
кристаллогидрат *м* кристалохидрат *(вещество, съдържащо кристализационна вода)*
~, **десятиводный** десетохидрат, декахидрат
кристаллография *ж* кристалография
кристаллоид *м* кристалоид
кристаллообразование *с* кристалообразуване
кристаллолюминесценция *ж* кристалолуминесценция
кристаллохимия *ж* кристалохимия
кристаллооптика *ж* кристалооптика
кристобалит *м минер.* кристобалит, SiO_2
крица *ж* кюлче [буца, бучка] меко желязо *или* стомана от стари директни *или* рафинационни процеси
кровавик *м минер.* хематит, червена желязна руда, Fe_2O_3
кроветворный кръвотворен
кровозамещающий кръвозаместващ
кровообращение *с* кръвообращение
кровоостанавливающий кръвоспиращ
кровь *ж* кръв

крокидолит *м минер.* крокидолит, азбестов минерал от групата на амфибола

крокоит *м минер.* крокоит, $PbCrO_4$ *(оловен (II)-хромат)*

крон *м* минерален пигмент с оцветяване, обусловено от присъствието на CrO_4^{2-}-йони

~, **жёлтый** хромово жълто, $PbCrO_4$ *(оловен(II)-хромат)*

~, **зелёный** хромово зелено *(хромово жълто+берлинско синьо)*

~, **красный** хромово червено, $PbCrO_4.PbO$ *(оловен оксихромат)*

~, **свинцовый** оловно жълто, $PbCrO_4$ *(оловен (II)-хромат)*

~, **стронциевий** стронциево жълто, $SrCrO_4$

~, **цинковый** цинково жълто *(основни цинкови хромати)*

кронштейн *м* конзола

кротоназа *ж* кротоназа *(ензим)*

крошка *ж* **1.** дробене, трошене **2.** дребен чакъл

круг *м* **1.** кръг **2.** диск, шайба

~, **абразивный** шмиргелово [абразивно] колело, кръгъл шмиргел, шмиргелова шайба

~, **гончарный** грънчарско колело

~, **наждачный** шмиргелова шайба, шмиргелово колело

~, **полировальный** полировъчна шайба

~, **шлифовальный** шлифовъчен диск, шлайф-шайба

круглодонный облодънен

круговорот *м* кръгообращение

крупа *ж* булгур; грис; ярма; цяло *или* дробено зърно на някои растения

крупинка *ж* зрънце, дребна частичка

крупнозернистый едрозърнест

крупнокристаллический едрокристален

крупнолистовый едролистен

крупнопористый едропорест, едрошуплест

крупность *ж* **1.** едрина **2.** зърнистост *(на смлян продукт)*

крупнота *ж* финост *(напр. на брашно)*

крупон *м* крупон *(най-качествената част от кожата)*

крупчатка *ж* най-фино пшенично брашно

крутизна *ж* стръмнина, наклон *(на крива)*

крутильный усукващ, торзионен

кручение *с* усукване; пресукване

крыльчатка *ж* пропелер, крилно витло, вентилаторен ротор

крышка *ж* похлупак, капак, капачка

~, **притёртая стеклянная** шлифован стъклен похлупак

ксантат *м вж.* **ксантогенат**

ксантгидрол *м* ксантхидрол, 9-хидроксиксантен, $C_{13}H_{10}O_2$

ксантен *м* ксантен, дибензо-1,4-пиран, $C_{13}H_{10}O$

ксантин *м* ксантин, 2,6-дихидроксипурин, $C_5H_4O_2N_4$

ксантиноксидаза *ж* ксантиноксидаза *(ензим, катализиращ окислението на хипоксантина в ксантин)*

ксантогенат *м* ксантогенат, сол на ксантогеновата киселина

~ **калия** калиев ксантогенат, C_2H_5OCSSK

~ **натрия** натриев ксантогенат, $C_2H_5OCSSNa$

~ **целлюлозы** целулозен ксантогенат

ксантогенатор *м* ксантогенатор

ксантогенирование *с* ксантогениране

ксантогеновокислый ксантогенат

ксантон *м* ксантон, дибензо-8-пирон, $C_{13}H_8O_2$

ксантопротеиновый ксантопротеинов

ксантоптерин *м* ксантоптерин, уроптерин, 2-амино-4,6-дихидроксиптеридин, $C_6H_5N_5O_2$

ксантопурпурин *м* ксантопурпурин, 1,3-дихидрокси-9,10-антрахинон,$C_{14}H_8O_4$

ксантофилл *м* ксантофил *(жълто багрилно вещество на зелените листа)*

ксениламин *м* ксениламин, 4-аминобифенил, $C_6H_5C_6H_5NH_2$

ксенон *м* ксенон, Xe

ксенотим *м минер.* ксенотим, $Y(PO_4)$ *(итриев фосфат)*

ксерогел *м* ксерогел *(колоидно поресто твърдо тяло)*

ксероформ *м фарм.* ксероформ, бисмутова сол на 2,4,6-трибромфенола, $(C_6H_2Br_3O)_2.BiOH.Bi_2O_3$

ксиленол *м* ксиленол, диметилфенол, хидроксиксилол, $C_6H_3(CH_3)_2OH$ *(различни изомери)*

ксилидин *м* ксилидин, аминоксилол, диметиланилин, $C_6H_3(CH_3)_2NH_2$ *(различни изомери)*

ксилил *м* ксилил *(радикал)*, $CH_3C_6H_4CH_2$

ксилил, бромистый ксилилбромид, $CH_3C_6H_4CH_2Br$

ксилилен *м* ксилилен *(радикал)*, $CH_2C_6H_4CH_2$

~, **бромистый** ксилилен бромид, α, α'-дибромксилол, $C_6H_4(CH_2Br)_2$

ксилол *м* ксилит [ксилитол], 1, 2, 3, 4, 5-пентанпентол, $C_5H_{12}O_5$

ксилоза *ж* ксилоза, 2,3,4,5-тетрахидроксипентанал, $C_5H_{10}O_5$

ксилит *м* ксилол, диметилбензол [диметилбензен], $C_6H_4(CH_3)_2$ *(о, м или п)*

ксилолит *м* ксилолит *(строителен материал от дървесни трици и магнезиев цимент)*

ксилохинон *м* ксилохинон, диметилциклохексадиендион, $C_8H_8O_2$

куб *м* **1.** куб **2.** казан, варилник

~, **нефтеперегонный** казан за дестилация на нефт

~, **перегонный** дестилационен казан

кубанит *минер.* кубанит, Fe_2CuS_3 *(желязно(II)-меден(II) сулфид)*

кубический кубичен

кубовый кюпен

кубометр *м* кубичен метър, m^3

кудель *ж текст.* очукан дреб, къделя

кузбасслак *м* кузбаслак *(лак от каменовъглен катран)*

кузнечный ковашки

кулон *м* кулон

культура *ж биол.* култура

~, **дрожжевая** дрождева култура

~, **зерновая** зърнена култура

~ **микроорганизмов** микробна култура

~, **техническая** техническа култура

~, **чистая** чиста култура *(съдържаща клетки само от един микробен вид)*

кумарин *м* кумарин, $C_9H_6O_2$ *(лактон на о-хидроксиканелената киселина,* 1,2-*бензопирон)*

куменгеит *м минер.* куменгит, $5PbCl_2.5Cu(OH)_2.0,5H_2O$

п-кумидин *м* р-кумидин, 4-изопропиланилин, $(CH_3)_2CHC_6H_4NH_2$

кумингтонит *м минер.* кумингтонит, $(Mg, Fe)_{14}[(OH)_4Si_{16}O_{44}]$

куминол *п* куминол, *р* куминалдехид, *р*-изопропилбензалдихид, $(CH_3)_2CHC_6H_4CHO$

кумол *м* кумол [кумен], изопропилбензол 1,2-фенилпропан, $C_6H_5CH(CH_3)_2$

кумулены *мн* кумулени *(съединения със струпани двойни връзки)*

кумуляция *ж* кумулация, натрупване

куниаль *м* куниал *(медно-никелово-алуминиева сплав)*

купаж *м* купаж *(смесване на различни сортове вина или хранителни продукти с цел типизиране)*

купажировать купажирам, смесвам *(напр. различни сортове вина)*

купелирование *с* купеловане *(извличане на благородни метали от оловна баня)*

купеляция *ж вж.* **купелирование**

куперит *м минер.* куперит, PtS *(платинов(II)-сулфид)*

купорос *м* метален сулфат

~, **белый** *вж.* **цинковый купрос**

~, **железный** железен сулфат, зелен камък, $FeSO_4.7H_2O$

~, **зелёный** *вж.* **железный купрос**

~, **кобальтовый** кобалтов сулфат, $CoSO_4.7H_2O$

~, **медный** меден сулфат, син камък, $CuSO_4.5H_2O$

~, **никелевый** никелов сулфат, $NiSO_4.7H_2O$

~, **свинцовый** оловен сулфат, $PbSO_4$

~, **синый** *вж.* **медный купрос**

~, **урановый** *минер.* йоханит, $Cu[OH(UO_2)SO_4]_2.6H_2O$

~, **цинковый** цинков сулфат, $ZnSO_4.7H_2O$

купрат *м* купрат, хидроксокупрат (III)

куприт *м минер.* **1.** куприт, меден (I)-окис, Cu_2O **2.** куприт, хидроксокупрат(II)

~ **бария** бариев куприт, бариев хидроксокупрат (II), $Ba_2[Cu(OH)_6]$

~ **натрия** натриев куприт, натриев хидроксокупрат (II), $Na_2[Cu(OH)_4]$

купрон *м* купрон, α-бензоиноксим, $C_6H_5CH(OH)C(:NOH)C_6H_5$

купроцианид *м* купроцианид, меден (I)цианид, цианокупрат (I), $M^I{}_3[Cu(CN)_4]$

~ **калия** калиево-меден(I) цианид, калиев цианокупрат (I), $K_3[Cu(CN)_4]$

купферит *м минер.* купферит, $Mg_7[OH/Si_4O_{11}]_2$

купферникел *м минер.* никелин, NiAs

купферон *м* купферон, $C_6H_5N(NO)ONH_4$

кураре *с* кураре *(отрова, добивана от някои растения от вида* Strychnos)

курение *с* 1. пушене; опушване с цел консервиране 2. изгаряне на нещо, което дава благовонен дим 3. получаване на продукт чрез дестилация
курнакит *м минер.* курнакит, Mn_2O_3
курнаковит *м минер.* курнаковит, $Mg_2B_6O_{11}.13H_2O$
кусковой на парчета, на бучки
кусок *м* парче
кутикула *ж* кутикула
куча *ж* куп, купчина
кювета *ж* кювета, вана
кюрий кюрий, Cm

Л

лабильный лабилен, неустойчив, непостоянен
лаборатория *ж* лаборатория
лабрадор *м минер.* лабрадор *(от групата на калциево-натриевите фелдикати)*
лабрадорит *м лабрадорит (магмена скала, състояща се главно от лабрадор)*
лаванда *ж* лавандула *(етерично маслено растение)* (Lavandula officinalis Chaix)
лавандовый лавандулов
лавёр *м* газопромивачка *(за почистване на въгледвуокиса в захарното производство)*
лавр *м* **камфорный** камфорово дърво (Cinnamonum camphora Nees et Eberm)
ладан *м* тамян
лаз *м* 1. люк, ревизионен отвор 2. ходник
лазулит *м минер.* лазулит, син шпат, $(FeMg)Al_2[OH/PO_4]_2$
лазурит *м* лазурит *(морскосин минерал, състоящ се от натриево-алуминиев силикат)*
лазурь *ж* синьо
~, **берлинская** берлинско синьо, железен (III)хексацианоферат(II), ферифероцианид, $Fe_4[Fe(CN)_6]_3$
~, **железная** *вж.* **берлинская лазурь**
~, **малярная** *вж.* **берлинская лазурь**
~, **медная** *минер.* азурит *(меден (II) дикарбоксидикарбонат)*, $Cu_3[OH/CO_3]_2$
лазурь, **парижская** парижко синьо, $Fe_4[Fe(CN)_6]_3$
~, **прусская** пруско синьо, $Fe_4[Fe(CN)_6]_3$
лайка *ж* велур, алуминиево издъбена кожа
лак *м* 1. лак 2. лачена кожа
~, **антикоррозионный** антикорозионен лак
~, **асфальтовый** асфалтлак, асфалтов лак
~, **бакелитовый** бакелитов лак *(разтвор на фенолформалдехидна смола)*
~, **быстросохнущий** бързосъхнещ лак
~, **глифталевый** глифталов лак *(от глифталова смола)*
~, **изоляционный** изолационен лак
~, **канифольный** колофонов лак
~, **копаловый** копаллак
~, **красильный** бояджийски лак
~, **масляный** маслен лак
~, **нитроцеллюлозный** нитроцелулозен лак
~, **покровный** покривен лак, лак за покриване
~, **пропиточный** импрегнационен лак
~, **скипидарный** терпентинов лак
~, **спиртовой** спиртлак *(разтвор на шеллак, копал и др. в спирт; употребява се за политура)*
~, **эмалевый** емайллак
лакирование *с* лакиране
лакированный лакиран
лакировка *ж* 1. лакиране 2. лак, лакировка, слой от лак
лакмоид *м* лакмоид,резорциново синьо, $(HO)_2C_6H_3N[C_6H_2(OH)_3]_2$
лакмус *с* 1. лакмус *(багрилно вещество, получавано от някои лишеи)* 2. лакмусова хартия *(индикатор)*
лаковый лаков
лакриматор *м* лакриматор, сълзотворно вещество, сълзлив газ
лактадегидрогеназа *ж* лактодехидрогеназа
лактаза *ж* лактаза *(ензим, улесняващ превръщането на млечната захар в гликоза и галактоза)*
лактам *м* лактам *(вътрешен цикличен амид на аминокарбоновата киселина)*
β-лактам *м* β-лактам, 2-азетидинон
лактат *м* лактат *(сол на млечната киселина)*, $M^IC_3H_5O$

лактат железа железен (II) [феро] лактат, $Fe(C_3H_5O_2)_2.3H_2O$; железен (III) [фери] лактат, $Fe(C_3H_5O_3)_3$
~ **кадмия** кадмиев лактат, $Cd(C_3H_5O_3)_2$
~ **калия** калиев лактат, $KC_3H_5O_3.xH_2O$
~ **кальция** калциев лактат, $Ca(C_3H_5O_3)_2.5H_2O$
~ **магния** магнезиев лактат, $Mg(C_3H_5O_3)_2.3H_2O$
~ **меди** меден (II) [купри] лактат, $Cu(C_3H_5O_3)_2.2H_2O$
~ **натрия** натриев лактат, $NaC_3H_5O_3$
~ **серебра** сребърен лактат, $AgC_3H_5O_3.H_2O$
~ **стронция** стронциев лактат, $Sr(C_3H_5O_3)_2.3H_2O$
~ **сурьмы** антимонов (III) [антимоно] лактат, $Sb(C_3H_5O_3)_3$
цинка цинков лактат, $Zn(C_3H_5O_3)_2.3H_2O$
лактид *м* лактид *(цикличен естер на 2-хидрокси киселина)*
лактикодегидраза *ж вж.* **лактадегидрогеназа**
лактилмочевина *ж* α-лактилкарбид, 5-метилхидантоин
α-лактоальбумин *м* α-лактоалбумин *(един от белтъците на млякото)*
β-лактоглобулин *м* β-лактоглобулин *(един от белтъците на суроватката на млякото)*
лактоза *ж* лактоза, млечна захар, $C_{12}H_{22}O_{11}$
лактоль *м* лактол *(изкуствен безир)*
лактон *м* лактон *(вътрешен цикличен естер на хидрокси киселина)*
β-лактон *м* β-лактон, 2-оксетанон
лактофлавин *м* лактофлавин, рибофлавин, витамин B_2, $C_{17}H_{20}N_4O_6$
ламинарный ламинарен, слоист, незавихрен
лампа *ж* лампа
~, **ацетиленовая** ацетиленова лампа
~ **Бартеля** бартелова *(бензинова)* лампа, бартелова горелка
~, **безопасная** безопасна лампа *(за осветление в мини)*
~, **вакуумная** вакуумна [евакуирана] лампа
~, **выпрямительная** токоизправителна лампа
~ **газового разряда** *вж.* **газоразрядная лампа**
лампа, газополная газонапълнена [напълнена с газ] лампа
~, **газоразрядная** лампа с тлеещо изпразване, газоразрядна лампа
~, **газосветная** *вж.* **газоразрядная лампа**
~, **двухсеточная** двурешетъчна лампа, тетрод
~, **двухэлектродная** двуелектродна лампа, диод
~, **дуговая** електродъгова лампа
~ **инфракрасного излучения** инфрачервена лампа, източник за инфрачервено лъчене
~, **калильная** лампа с чорапче, петромакс
~, **карманная** джобно фенерче
~, **керосиновая** газена лампа
~, **люминесцентная** луминесцентна лампа *(с тлеещо електрическо изпразване)*
~, **кварцевая** кварцова лампа *(източник на ултравиолетови лъчи)*
~ **накаливания** лампа с нажежена жичка, електрическа крушка
~, **натриевая** натриева лампа *(източник на жълта светлина с определена дължина на вълната)*
~, **озеркаленная** лампа с огледална отражателна повърхност
~, **паяльная** бензинова [поялна] лампа
~, **пустотная** *вж.* **вакуумная лампа**
~, **ртутная** живачна лампа
~, **рудничная** миньорска лампа
~, **спиртовая** лабораторна [спиртна] лампа
~ **сравнения** еталонна лампа
~, **трёхэлектродная** триелектродна лампа, триод
~, **увиолевая** ултравиолетова лампа
~, **электронная** електронна лампа, радиолампа
ламповый лампов
лангбейнит *м минер.* лангбейнит, $K_2SO_4.2MgSO_4$
лангит *м минер.* лангит *(меден (II) хексахидроксисулфат)*, $Cu_4[(OH)_6/SO_4].H_2O$
ланолин *м* ланолин, вълнен восък
ланолиновый ланолинов
лантан *м* лантан, La
~, **азотистый** лантанов нитрид, LaN
~, **азотнокислый** лантанов нитрат, $La(NO_3)_3.6H_2O$

лантан, бромистый лантанов бромид $LaBr_3.7H_2O$
~, бромноватокислый бантанов бромат, $La(BrO_3)_3.9H_2O$
~, йодистый лантанов йодид, LaJ_3
~, йодноватокислый лантанов йодат, $La(JO_3)_3$
~, ортофосфорнокислый лантанов фосфат, $LaPO_4$
~, сернистый лантанов сулфид, La_2S_3
~, сернокислый лантанов сулфат, $La(SO_4)_3$, $La(SO_4)_3.9H_2O$
~, углекислый лантанов карбонат, $La(CO_3)_3.3H_2O$
~, углеродистый лантанов карбид, LaC_2
~, уксуснокислый лантанов ацетат, $La(C_2H_3O_2)_3,1.5H_2O$
~, фтористый лантанов флуорид, LaF_3
~, хлористый лантанов хлорид, $LaCl_3$, $LaCl_3.7H_2O$
~, щавелевокислый лантанов оксалат, $La_2(C_2O_4)_3.9H_2O$
лантаниды *мн* 1. лантаниди *(съединения на лантана с други елементи)* 2. лантаноиди, лантаниди *(елементи от лантановата група)*
лантаноиды *мн* лантаноиди, лантаниди, редки земи *(елементи от лантановата група)*
лапа *ж* 1. теглич 2. скоба 3. крак; шип
лапингование *с* полиране, лепинговане
лапка *ж* 1. шипка за лабораторен статив 2. жабка, въжеопъвачка
ларь *м* ракла, сандък; резервоар, корито
латекс *м* латекс
~, бутадиеновый бутадиенов латекс, синтетичен латекс от бутадиенов каучук
~, вулканизованный вулканизиран латекс *(ревултекс, вултекс)*
~, натуральный естествен латекс *(млечен сок от каучукодайни растения)*
~, синтетический синтетичен латекс *(водна дисперсия на каучукоподобни полимери)*
латентный латентен, скрит
латерит *м* латерит *(плътна тухленочервена глинеста или камениста скала)*
латунирование *с* месинговане, покриване с месинг *(електролитно)*
латунный месингов
латунь *ж* месинг *(медно-цинкови сплави)*
латунь, альфа- алфа-месинг *(около 38% цинк)*
~, бета- бета-месинг *(около 47% цинк)*
~, гамма- гама-месинг *(около 65% цинк)*
~, железная железен месинг *(специален месинг със състав: 57—60% Cu, 0,6—1,2% Fe, 0,5—0,8% Mn, 0,1—0,2% Al, 0,3—0,7% Sn и Zn)*
~, красная червен месинг
~, литейная леярски месинг
~, марганцовая манганов месинг
~ Мунца мунцметал, ковашки месинг
лауданозин *м* лауданозин *(изоникотинов алкалоид, родствен на папаверина)*, $C_{21}H_{27}NO_4$
лаурат *м* 1. лаурат *(сол на лауриновата киселина)*, $M^IC_{12}H_{23}O_2$ 2. лаурат *(естер)*, $RC_{12}H_{23}O_2$
~ лития литиев лаурат, $LiC_{12}H_{23}O_2$
лаурил *м* лаурил-, додецил-, $CH_3(CH_2)_{11}^-$
лаурилбромид *м* лаурилбромид, додецилбромид, 1-бромдодекан, $CH_3(CH_2)_{11}Br$
лаурит *м минер.* лаурит *(рутениев (IV) сулфид)*, RuS_2
лаурон *м* лаурон, 12-трикозанон, $[CH_3(CH_2)_{10}]_2CO$
лауталь *м* лаутал *(твърда алуминиево-медно-силициева сплав)*
лаутарит *м минер.* лаутарит *(калциев йодат)*, $Ca(JO_3)_2$
лебайцид *м* лебайцид, байтекс, фентион *(писектицид)*
лебёдка *ж* лебедка, вдигачка; хаспел
~, крановая кранова лебедка
левизит *м минер.* люизит, $(CaNa)_2[(F,OH,O)/Sb_2O_6]$
левовращающий лявовъртящ
левоглюкозан *м* левоглюкозан, β-глюкозан, $C_6H_{10}O_5$
левомицетин *м* левомицетин, хлоромицетин, хлорамфеникол *(антибиотик от* Streptomyces venezuelare)
левулоза *ж* левулоза, D-фруктоза, фруктова захар, $C_6H_{12}O_6$
легирование *с* легиране, сплавяне
легировать легирам, сплавям
легированный легиран
легковозгоняемый лесносублимиращ
легковоспламеняющийся леснозапалим
легколетучий леснолетлив
легкоокисляемый лесноокисляем

легкоплавкий лесноtопим, нискотопим
легкоподвижный лесноподвижен
легкоразлагающийся лесноразлагащ се
легкорастворимый лесноразтворим, многоразтворим
леграндит *м минер.* леграндит *(цинков ортоарсенат)*, $Zn_3(AsO_4).2,5H_2O$
лёд *м* лед
~, сухой сух лед *(твърд CO_2)*
ледебурит *м* ледебурит *(аустенитно-циментитна евтектична смес)*
ледник *м* хладилник с лед, ледник, хладилен вагон
ледогенератор *м вж.* **льдогенератор**
ледодробилка *ж* ледотрошачна машина
ледяной леден
лейка *ж* поливачка, лейка
лейкоген *м фарм.* левкоген, L-2-(α-фенил-α-карбетоксиметил)-4-тиазолидин карбонова киселина, $C_{14}H_{17}NO_4S$
лейкоиндиго *с* левко-индиго, бяло индиго, $C_{16}H_{12}N_2O_2$
лейкооснование *с* левкобаза, левкосъединения
лейкопин *м минер.* левкопин *(натриев метаантимонат)*, $2NaSbO_3.7H_2O$
лейкопласт левкопласт *(неправилно лейкопласт)*
лейкотерин *м* левкотерин, 2-амино-4,6,7-трихидроксиптеридин, $C_6H_5N_5O_3$
лейкосоединение *с* левкосъединение, левкобаза
лейкоциты *мн* левкоцити *(бели кръвни телца)*
лейцин *м* левцин, 2-амино-4-метилпентанова киселина, $(CH_3)_2CHCH_2CH(NH_2)COOH$
лейцит *м минер.* левцит *(калиево-алуминиев дисиликат)*, β-$K[AlSi_2O_6]$
лекарственный лекарствен
лекарство *с* лекарство, медикамент
леморан *м фарм.* леморан, дроморан, битартрат на L-3-хидрокси-N-метилморфинан, $C_{21}H_{29}O_7.2H_2O$
лён *м* лен (Linum L)
~, горный *минер.* азбест
~-долгунец влакнодаен лен, дълговлакнест лен
~-кудряш маслодаен лен
~-моченец отопен лен *(обработен чрез топене във вода)*
~-прыгунец разпуклив лен *(маслодаен лен)*
лён-слепец неразпуклив лен
~-стланец росен лен *(обработен чрез росене)*
лента *ж* лента; ивица; лист
~, бандажная стоманена шина, чембер, бандажна лента
~, измерительная ролетка
~, изоляционная изолационна лента, изолирбанд
~, конвейерная транспортна лента
~, липкая лепенка, лепилна лента
~, ободная *вж.* **бандажная лента**
~, пильная трионна лента, трион
лентовидный лентовиден
ленточный лентов
лепёшки *мн* налепи, грашки *(дефекти при скробвине на прежди)*
лепидин *м* лепидин, 4-метилхинолин, $CH_3C_9H_6N$
лепидолит *м минер.* лепидолит *(литиева слюда)*
лепидомелан *м минер.* лепидомелан, $K(Mg, Fe, Mn)_3[(OH, F)_2AlSi_3O_{10}]$
лепидон *м* 2-лепидон, 2-хидрокси-4-метилхинолин, $CH_3C_9H_6NO$
лер *м* флашка
лерка *ж вж.* **лер**
лесной 1. горски 2. дърводобивен
лесохимический лесохимичен
лесохимия *ж* лесохимия
лёсс *м геол* льос *(ситнозърнеста рохкава скала [почва]*
лессировать лакирам с безцветен лак
летальность *ж* леталност, смъртност
лётка *ж* отвор *(в пещ за изпускане на метал или шлака)*
~, чугунная отвор за изпускане на стопен чугун
~, шлаковая шлаков отвор, отвор за изпускане на шлаката
летучесть *ж* летливост, изпаряемост
летучий летлив
лецитиназы *мн* лецитинази *(ензими, катализиращи хидролитичното разпадане на лецитините)*
лецитины *мн* лецитини, фосфолипиди; липиди, съдържащи фосфор
лещадь *ж* 1. плоча *(каменна или чугунена)* 2. огнеупорна тухла 3. пещно дъно 4. дъно на приемник на разтопен метал
леяк *м*, **сифонный** сифонен [долен] леяк [наливник]

ливер *м* 1. голяма пипета 2. ръчна помпа-сифон

ливингстонит *м минер.* ливинстонит *(антимоново (III)-живачен(II)сулфид)*, $2Sb_2S_3 . HgS$

лигатура *ж* 1. лигатура *(примесът от неблагороден метал в сплавите на златото и среброто)* 2. *междинна сплав* 3. *смесена сплав за легиране*

лигнин *м* лигнин *(сложно органично съединение, съпътствуващо целулозата)* 2. *лигнин (дървесен памук)*

лигнит *м* лигнит *(вид кафяви каменни въглища)*

лигностон *м* лигностон *(изкуствено дърво, получено чрез пресоване на импрегнирани със смоли дървени парчета)*

лигнофоль *м* лигнофол *(листов дървен материал, получен чрез пресоване на напоени със смоли листове от брезов фурнир)*

лигроин *м* тежък бензин, лигроин

лидит *м* лидит, меланит *(пикринова киселина във вид на плътна маса)*

лизин *м* лизин, 2,6-диаминохексанова киселина, $H_2N(CH_2)_4CH(NH_2)COOH$

лизис *м* **бактерий** бактериолиза *(разтваряне на бактериалната стена под влияние на различни фактори)*

лизол *м фарм.* лизол *(разтвор на каменовъглени феноли в течен сапун)*

лизоцимы *мн* лизоцими *(широко разпространени ензими, способни да разтварят (лизират) обвивките на много бактерии)*

ликвация *ж* ликвация, сегрегация

~, **внутрикристаллитная** вътрешнокристална ликвация *(нееднородност в кристала)*

~, **газовая** газова ликвация

ликвидус *м* ликвидус-линия *(линия на стапянето в диаграмата на състоянието)*

ликопин *м* ликопин, $C_{40}H_{56}$ *(каротиноид, изолиран от плодовете на домата)*

ликоподий *м фарм.* ликоподий *(ситен жълт прах от спорите на разни видове плаунови растения)*

ликорин *м* ликорин, $C_{16}H_{17}NO_4$ *(изохинолинов алкалоид, съдържащ се в* Amaryllidaceae)

ликсоза *ж* ликсоза, $C_5H_{10}O_5$

лимациды *мн* химични средства за борба с голите охлюви по растенията

лиметин *м* лиметин, 5, 7-диметокси-1,2-хроменон, $C_{11}H_{10}O_4$

лимонен *м* лимонен, 1-метил-4-изопропенил-1-циклохексен,1,8(9)-метадиен, $C_{10}H_{16}$

лимонит *м минер.* лимонит, $Fe_2O_3.nH_2O$

лимоннокислый цитрат *(сол на лимонената киселина)*

линалоол *м* линалол, $C_{10}H_{18}O$, 3,7-диметил-1,6-октадиен-3-ол

линдгренит *м минер.* линдгренит *(меден (II)хидроксимолибдат)*$Cu_3[OH/MoO_4]_2$

линейно-поляризованный линейно поляризиран

линейный линеен

линза *ж* 1. леща *(оптична)* 2. леща, рудно находище

линия *ж* 1. линия, черта 2. линия *(напр. трамвайна)* 3. *ел.* линия; провод

~, **автоматическая** автоматична линия

~ **давления** линия на налягането

~, **изометрическая** изометрична линия, изохора

~, **ломаная** начупена линия

~ **плавления** линия на топенето

~, **поточная** поточна линия

~, **сплошная** непрекъсната линия

~, **спектральная** спектрална линия

линнеит *м минер.*, линеит, Co_3S_4 *(кобалтов (II, III) сулфид)*

линоксин *м* линоксин *(маса от полимеризирано ленено масло)*

линолеат *м* линолеат *(сол на линоленовата киселина)*, $M^IC_{18}H_{31}O_2$

~, **кобальтовый** кобалтов (II) линолеат, $Co(C_{18}H_{31}O_2)_2$

~, **марганцевый** манганов (II) линолеат, $Mn(C_{18}H_{31}O_2)_2$

~, **свинцовый** оловен (II) линолеат, $Pb(C_{18}H_{31}O_2)_2$

линолеум *м* линолеум

линтер-машина *ж* линтермашина, пухоотделител

лиотропный лиотропен *(еднакъв по отношение връзката с окръжаващата течност)*

лиофильный лиофилен *(имащ силно сродство с окръжаващата течност)*

лиофобный лиофобен *(имащ слабо сродство с окръжаващата течност)*

лиохром *м* лиохром *(водоразтворимо багрило)*
лиохромия *ж* солватохромия
липаза *ж* липаза *(ензим, който катализира хидролитичното разпадане на глицеридите)*
липарит *м* липарит *(плътна светла разливна скала)*
липиды *мн* липиди, мазнини
липкий леплив, лепкав
липкость *ж* лепливост, лепкавост
липнуть лепна, прилепвам
липоидный липоиден
липоиды *мн* липоиди, мастноподобни вещества *(напр. фосфатиди, стероиди, стерини, восъци)*
липоксидаза *ж* липоксидаза, каротиноксидаза *(ензим, който катализира окислението на някои ненаситени мастни киселини)*
липопротеид *м* липопротеид *(сложен белтък състоящ се от белтък и липоид*
липохром *м* липохром
лист *м* лист
~, **декантированный** декантирана ламарина
~, **катаный** валцована ламарина
~, **кровельный** покривна ламарина, ламарина за покрив
~, **прокатный** валцована ламарина
~, **рифлёный** рифелована [набраздена] ламарина
листование *с* валцоване на ламарина
листовой листов, във вид на листове
листопрокатный който е за валцоване на ламарина
литейная *ж* леярна, леярски цех
литейный леярски
литейщик *м* леяр
литиевый литиев
литий *м* литий, Li
~, **азотистокислый** литиев нитрит, $LiNO_2.H_2O$
~, **азотистый** литиев нитрид, Li_3N
~, **азотнокислый** литиев нитрат, $LiNO_2$
~, **бензойнокислый** литиев бензоат, C_6N_5COOLi
~, **борнокислый** литиев метаборат, $LiBO_2$, $LiBO_2.8H_2O$
~, **ванадиевокислый** литиев ванадат, $LiVO_3.2H_2O$
~, **виннокислый** литиев тартрат, $Li_2C_4H_4O_6.H_2O$
~, **водородистый** литиев хидрид, LiH
литий, двухромовокислый литиев бихромат, $Li_2Cr_2O_7.2H_2O$
~, **дитионовокислый** литиев дитионат, $Li_2S_2O_6.2H_2O$
~, **йодистый** литиев йодид, LiJ, $LiJ.3H_2O$
~, **йодноватокислый** литиев йодат, $LiJO_3$
~, **кислый сернокислый** литиев хидрогенсулфат, литиев бисулфат, $LiHSO_4$
~, **кислый щавелевокислый** литиев хидрогеноксалат, кисел литиев оксалат, $LiHC_2O_4.H_2O$
~, **кремнекислый** литиев силикат, Li_2SiO_3 и Li_4SiO_4
~, **лауриновокислый** литиев лаурат, $LiC_{12}H_{23}O_2$
~, **лимоннокислый** литиев цитрат, $Li_3C_6H_5O_7.4H_2O$
~, **марганцовокислый** литиев перманганат, $LiMnO_4.3H_2O$
~, **метаборнокислый** литиев метаборат, $LiBO_2$, $LiBO_2.8H_2O$
~, **метакремнекислый** литиев метасиликат, Li_2SiO_3
~, **муравьинокислый** литиев формиат, $LiHCO_2.H_2O$
~, **ортокремнекислый** литиев ортосиликат, Li_4SiO_4
~, **ортофосфорнокислый** литиев ортофосфат, Li_3PO_4, $Li_3PO_4.H_2O$ *или* $12H_2O$
~, **роданистый** литиев тиоцианат, литиев роданид, LiSCN
~, **салициловокислый** литиев салицилат, $LiC_7H_5O_3$
~, **селенистокислый** литиев селенит, Li_2SeO_3
~, **сернистокислый** литиев сулфит, Li_2SO_3, $Li_2SO_3.H_2O$
~, **сернистый** литиев сулфид, Li_2S
~, **сернокислый** литиев сулфат, Li_2SO_4, $Li_2SO_4.H_2O$
~, **стеариновокислый** литиев стеарат, $LiC_{18}H_{35}O_2$
~, **тетраборнокислый** литиев тетраборат, $Li_2B_4O_7.5H_2O$
~, **углекислый** литиев карбонат, Li_2CO_3
~, **углеродистый** литиев карбид, Li_2C_2
~, **уксуснокислый** литиев ацетат, $CH_3COOLi.2H_2O$
~, **фтористый** литиев флуорид, LiF
~, **хлористый** литиев хлорид, LiCl, $LiCl.H_2O$

литий, хлорноватокислый литиев хлорат, $LiClO_3$, $LiClO_3.0,5H_2O$

~, хлорнокислый литиев перхлорат, $LiClO_4$, $LiClO_4.3H_2O$

~, хромовокислый литиев хромат, $Li_2CrO_4.2H_2O$

~, щавелевокислый литиев оксалат, $Li_2C_2O_4$

литий-алюминий-гидрид *м* литиево-алуминиев хидрид, $LiAlH_4$

литий-борогидрид *м* литиев борохидрид, $LiBH_4$

литийорганический органолитиев

литий-этил *м* етиллитий, C_2H_5Li

литиофорит *м минер.* литиофорит, литийсъдържащ ксиломелан

литник *м* леяк, наливник *(канал на леярската форма, през който се налива разтопеният метал)*

~, верхний горен леяк [наливник]

~, ветвистый разклонен леяк [наливник]

~, дождевой струен [дъждуващ] леяк

литой лят, излят

литопон *м* литопон *(бял минерален пигмент, смес от* $ZnS+BaSO_4$*)*

лить лея, изливам, отливам, разливам, правя отливка

литьё *с* **1.** леене, отливане **2.** отливки, лети предмети

~, алюминиевое алуминиеви отливки

~, бронзовое бронзови отливки

~, безопочное безкасово леене

~ в сырую леене в мокри [несушени] форми

~, кокильное леене в кокили [изложници]; изделия, отлети в кокила

~, опочное касово леене; отливки от касово леене

~ под давлением леене под налягане; отливки от леене под налягане

~ по сырому *вж.* **литьё в сырую**

~, прецизионное прецизно [точно] леене

~, станочное машинно [механизирано] леене

~, стальное стоманени отливки

~, стержневое леене в сърца

~, центробежное центробежно леене; отливки, получени при центробежно леене на метала

лихенология *ж* лихенология *(наука за лишеите)*

лицовка *ж* ситнозъба [лицева] пила

лобелин *м* лобелин *(пиридинов алкалоид, изолиран от* Lobelia inflata L.), $C_{22}H_{27}NO_2$

лобзик *м* резбарско трионче, лък

лобиналин *м* лобиналин *(пиридинов алкалоид от* Lobelia cardinalis L.), $C_{28}H_{38}N_2O$

ловушка *ж* уловител

логарифм *м мат.* логаритъм

~, десятичный десетичен [бригов] логаритъм

~, натуральный натурален [неперов] логаритъм

логарифмирование *с* логаритмуване

логарифмический логаритмичен

лодочка *ж* ладийка

ложка *ж* лъжица; леярски черпак

лом *м* **1.** лом, лост, прът **2.** трошляк, парчета, късове **3.** старо желязо *(скрап)*

~, железный железен лом, железни късове

ломать 1. чупя, кърша, троша **2.** добивам чрез чупене *(напр. камъни, лед)* **3.** събарям

ломкий крехък, трошлив, чуплив

ломкость *ж* крехкост, трошливост, чупливост

ломонсовит *м минер.* ломонсовит, $Na_2Ti_2Si_2O_9.Na_3PO_4$

лопастный перков крилчат

лопасть *ж* лопатка *(напр. на турбина)*; перка; лопата *(на весло)*

лопастной лопатков, лопатен; перков

лопата *ж* лопата

~, механическая багер, механична копачка

лопатка *ж* **1.** (малка) лопатка **2.** перка *(напр. на вентилатор)*

лопаточка *ж* шпатула

лорандит *м минер.* лорандит, $Tl_2S.As_2S_3$

лоск *м* гланц, блясък

лоток *м* улей; корито; жлеб

~, выпускной изпускателен улей, улей за изпускане на метала

лофин *м* лофин, 2,4,5-трифенилимидазол, $C_{21}H_{16}N_2$

лофофорин *м* лофофорин *(изохинолинов алкалоид от* Anhalonium Lewinii), $C_{13}H_{17}NO_3$

лощение *с* излъскване, полиране *(напр. тъкани, хартия, кожи)*

лощить излъсквам, полирам, гланцирам *(напр. тъкани, хартия, кожи)*
луб *м* лико
лубяной ликов, направен от лико
лудить калайдисвам
лужение *с* калайдисване
лужёный калайдисан
лупа *ж* лупа
лупанин *м* лупанин *(пиридинов алкалоид от* Lupinus L.), $C_{15}H_{24}N_2O$
лупинин *м* лупинин *(пиридинов алкалоид от* Anabasis aphylla *и различни видове* Lupinus), $C_{10}H_{19}NO$
лутеолин *м* лутеолин, 3,4,5,7-тетрахидрофлавонон, $C_{15}H_{10}O_6$
лутидин *м* лутидин, диметилпиридин *(различни изомери)*, C_7H_9N
луч *м* лъч
~, анодный аноден лъч
~, отражённый отразен лъч
~, преломлённый пречупен лъч
~, световой светлинен лъч
~, электронный електронен лъч
лучевой лъчев
лучеиспускание *с* лъчеизпускане, лъчение
лучепоглощение *с* лъчепоглъщане
лучепреломление *с* лъчепречупване
~, двойное двойно лъчепречупване
лучи *мн* лъчи
~, инфракрасные инфрачервени лъчи
~, катодные катодни лъчи
~, монохроматические монохроматични лъчи
~, рентгеновские рентгенови лъчи, Х-лъчи
~, ультрафиолетовые ултравиолетови лъчи
лучистый лъчист
лущение *с* белене, обелване
лыко *с* лико
лыковый ликов, който е от лико
льдогенератор *м* ледогенератор *(апарат за производство на лед)*
льдообразование *с* ледообразуване
льдохранилище *с* ледохранилище
льномялка *ж* леночукачка, мъначка на лен
льнопрядильный ленопредачен
льняной ленен
люизит *м* люизит *(бойно обривно вещество)*
люк *м* люк, отвор
~, загрузочный люк за зареждане
~, смотровой отвор за наблюдение
люкс *м* лукс *(измервателна единица за осветление)*
люксметр *м* лукс(о)метър *(уред за измерване на осветлението)*
люминал *м фарм.* луминал, 5-етил-5-фенилбарбитурова киселина, $C_{12}H_{12}N_2O_3$
люминесцентный луминесцентен
люминесценция *ж* луминесценция
люминофор *м* луминофор *(луминесциращо под действие на облъчване вещество)*
лютеолин *м* лутеолин, 3, 4, 5, 7-тетрахидроксифлавон, $C_{15}H_{10}O_6$
лютеостерон *м* прогестерон, $C_{21}H_{30}O_2$
лютеций *м* лютеций, Lu
~, йодистый лютециев йодид, LuJ_3
~, сернокислый лютециев сулфат, $Lu_2(SO_4)_3.8H_2O$
~, хлористый лютециев хлорид, $LuCl_3$
люфт *м*
люциферазы *мн* люциферази *(ензими, катализиращи биолуминесценцията)*
ляпис *м* адски камък, кристален сребърен нитрат, $AgNO_3$

М

М знак за: **1.** молекулно тегло **2.** молибден в марката на съветски стомани **3.** момент **4.** маса **5.** съкр. от Мега *(представка)*
М-74 М-74, дисистон, дитиосистокс, тиодеметон *(инсектицид)*
М-81 М-81, тиометон, интратион, екатин *(инсектицид)*
магазин *м* **1.** магазин, склад; камера **2.** комплект електроизмервателни уреди
~ сопротивлений *ел.* магазин от съпротивления
маггемит *м минер.* магемит, γ-Fe_2O_3
магдаловый м красный магдалово червено *(феназиново багрило от групата на апосафранина)*
магистраль *ж* магистрала, главна линия, тръбопровод
~, водопроводная главен водопровод
~, газовая главен газопровод, газова магистрала
магма *ж* магма
магматический магматичен, магмен
магн *м* магн *(единица за магнитна проницаемост)*

магналий *м* магналий *(магнезиево-алуминиева сплав)*
магнамицин *м* магнамицин, карбомицин *(антибиотик-макролид)*, $C_{42}H_{67}O_{16}N$
магнезиальный магнезиев
магнезиоферрит *м минер.* магнезиоферит, магноферит, $MgFe_2O_4$ *или* $MgO[OH(SiO_4)_3]$
магнезиохромит *м минер.* магнезиохромит, $MgCr_2O_4$
магнезит *м* магнезит природен магнезиев карбонат, $MgCO_3$
магнезитовый магнезитов
магнезия *ж* магнезия, магнезиев окис, MgO
~, **белая** магнезия алба, основен магнезиев карбонат, $(MgCO_3)_3.Mg(OH)_2.3H_2O$
~, **жжёная** *вж.* **уста магнезия**
~ **ньювел** азбесто-магнезиев изолационен материал, магнезия 85
~ **уста** *фарм.* магнезия уста, печен [калциниран] магнезиев окис, MgO
магнезон I *м* магнезон I, *n*-нитробензолазорезорцин, $C_{12}H_9O_4N_3$
магнезон II магнезон II, *n*-нитробензолазо-α-нафтол, $C_{16}H_{11}N_3O_3$
магнетизирование *с* намагнитване
магнетизировать намагнитизирам, намагнитвам
магнетизм *м* **магнетизъм**
~, **остаточный** остатъчен магнетизъм
магнетит *м минер.* магнетит, фероферит, Fe_3O_4
магнетитовый магнетитов
магнетон *м* магнетон *(единица за магнитен момент)*
~ **Бора** магнетон на Бор
магнетоплумбит *м минер.* магнетоплумбит, $PbO.6Fe_2O_3$
магнетохимический магнитохимичен
магнетохимия *ж* магнитохимия
магниевый магнезиев
магний *м* магнезий, Mg
~, **азотистый** магнезиев нитрид, Mg_3N_2
~, **азотнокислый** магнезиев нитрат, $Mg(NO_3)_2.2H_2O$ или $6H_2O$
~, **алюминиевокислый** магнезиев алуминат, $Mg(AlO_2)_2$
~, **бензойнокислый** магнезиев бензоат, $Mg(C_6H_5COO)_2.3H_2O$
~, **550550** магнезиев борид, Mg_3B_2
~, **борнокислый** магнезиев борат, $Mg_3(BO_3)_2$
магний, бромистый магнезиев бромид, $MgBr_2$ или $MgBr_2.6H_2O$
~, **бромноватокислый** магнезиев бромат, $Mg(BrO_3)_2.6H_2O$
~, **гексафторокремнекислый** магнезиев флуоросиликат, $MgSiF_6$, $MgSiF_6.6H_2O$
~, **двузамещённый лимоннокислый** кисел магнезиев цитрат, магнезиев хидрогенцитрат, $MgHC_6H_5O_7$
~, **двузамещённый мышьяковокислый** кисел магнезиев арсенат, магнезиев хидроарсенат, $MgHAsO_4.7H_2O$
~, **двузамещённый ортофосфорнокислый** магнезиев хидрогенортофосфат, $MgHPO_4.3H_2O$ *или* $7H_2O$
~, **железистосинеродистый** магнезиев фероцианид, $Mg_2Fe(CN)_6.12H_2O$
~, **йодистый** магнезиев йодид, MgJ_2
~, **йодноватистокислый** магнезиев хипойодит, $Mg(OJ)_2$
~, **йодноватокислый** магнезиев йодат, $Mg(JO_3)_2.4H_2O$
~, **кислый мышьяковокислый** кисел магнезиев ортоарсенат, магнезиев хидрогенарсенат, $MgHAsO_4.7H_2O$
~, **кремнекислый** магнезиев метасиликат, $MgSiO_3$; магнезиев ортосиликат, Mg_2SiO_4
~, **кремнефтористоводородный** магнезиев флуоросиликат, магнезиев силикофлуорид, $MgSiF_6$, $MgSiF_6.6H_2O$
~, **кремнистый** магнезиев силицид, Mg_2Si
~, **лимоннокислый** магнезиев цитрат, $Mg_3(C_6H_5O_7)_2.14H_2O$
~, **марганцовокислый** от магнезиев перманганат, $Mg(MnO_4)_2\,6H_2O$
~, **метаборнокислый** магнезиев метаборат, $Mg(BO_2)_2.3H_2O$ *или* $8H_2O$
~, **метакремнекислый** магнезиев метасиликат, $MgSiO_3$
~, **молочнокислый** магнезиев лактат, $Mg(C_3H_5O_3)_2.3H_2O$
~, **муравьинокислый** магнезиев формиат, $Mg(HCO_2)_2.2H_2O$
~, **мышьяковистокислый** магнезиев ортоарсенит, $Mg_3(AsO_3)_2$
~, **мышьяковокислый** магнезиев ортоарсенат, $Mg_3(AsO_4)_2.8H_2O$ *или* $12H_2O$
~, **ортоборнокислый** магнезиев ортоборат, $Mg_3(BO_3)_2$

магний, ортокремнекислый магнезиев ортосиликат, Mg_2SiO_4
~, ортофосфорнокислый магнезиев ортофосфат, $Mg_3(PO_4)_2.4H_2O$ *или* $8H_2O$
~, пироборнокислый магнезиев пироборат, $Mg_2B_2O_5.H_2O$
~, пирофосфорнокислый магнезиев пирофосфат, $Mg_2P_2O_7$, $Mg_2P_2O_7.3H_2O$
~, селеновокислый магнезиев селенат, $MgSeO_4.6H_2O$
~, сернистокислый магнезиев сулфит, $MgSO_3$ $6H_2O$
~, сернистый магнезиев сулфид, MgS
~, серноватистокислый магнезиев тиосулфат, $MgS_2O_3.6H_2O$
~, сернокислый магнезиев сулфат, $MgSO_4.7H_2O$
~, стеариновокислый магнезиев стеарат, $Mg(C_{18}H_{35}O_2)_2$
~, титановокислый магнезиев титанат, $MgTiO_3$
~, трёхзамещённый ортофосфорнокислый магнезиев ортофосфат, $Mg_3(PO_4)_2$. $4H_2O$ *или* $8H_2O$
~, углекислый магнезиев карбонат, $MgCO_3$, $MgCO_3.3H_2O$ *или* $5H_2O$
~, углеродистый магнезиев карбид, MgC_2 *или* Mg_2C_2
~, уксуснокислый магнезиев ацетат, $Mg(CH_3COO)_2$, $Mg(CH_3COO)_2.4H_2O$
~, фосфористокислый магнезиев ортофосфит, $MgHPO_3.3H_2O$
~, фосфорноватистокислый магнезиев хипофосфат, $Mg(OPH_2O)_2.6H_2O$
~, фосфорнокислый магнезиев ортофосфат, $Mg_3(PO_4)_2.4H_2O$ *или* $8H_2O$
~, фтористый магнезиев флуорид, MgF_2
~, хлористый магнезиев хлорид, $MgCl_2$, $MgCl_2.6H_2O$
~, хлорноватокислый магнезиев хлорат, $Mg(ClO_3)_2.6H_2O$
~, хлорнокислый магнезиев перхлорат, $Mg(ClO_4)_2$, $Mg(ClO_4)_2.6H_2O$
~, хромовокислый магнезиев хромат, $MgCrO_4.7H_2O$
~, щавелевокислый магнезиев оксалат, $MgC_2O_4.2H_2O$
магнийорганический органомагнезиев
магнит *м* магнит
магнитный магнитен
магнитогидродинамика *ж* магнитохидродинамика
магноферрит *м вж.* **магнезиоферрит**
магнохромит *м вж.* **магнезиохромит**
мажеф *м* сол-мажеф, фосфатизираща сол
мазать мажа, намазвам
мазеобразный приличен на мас; пастообразен; вазелиноподобен
мазут *м* мазут
~, топочный пещен мазут, котелно гориво
~, флотский флотски мазут, корабен мазут
мазь *ж* 1. *фарм.* мехлем, паста (Unguentum) 2. помада, крем
~, борная боров вазелин
~, глицериновая глицеринов крем
~, ихтиоловая ихтиолов мехлем
~, пенициллиновая пеницилинова паста (Unguentum Penicillini)
~, цинковая цинкова паста [мас], цинков мехлем (Unguentum Zinci)
майдан *м* инсталация за суха дестилация на дървесина
майерсит *м минер.* майерсит, CuJ.4HgJ
майолика *ж керам.* майолика
макальный потапящ, потопяващ
макание *с* потапяне *(каучук)*, лакиране чрез потапяне
макет *м* макет, модел
Мак-Леод *м* манометър по Мак Леод
маклурин *м* маклурин, 2,3',4,4',6-пентахидроксибензофенон, $C_{13}H_{10}O_6$
маковый маков
макромолекула *ж* макромолекула
~, разветвлённая разклонена макромолекула
~, сетчатая мрежовидна макромолекула, макромолекула с омрежена структура
макромолекулярный макромолекулен
макроструктура *ж* макроструктура
макроциклический макроцикличен
максвелл *м* максуел *(единица за количество магнитен поток)*
максимальный максимален
максимум *м* максимум
макулатура *ж* макулатура, дефектен [лошо напечатан] лист; хартия за вторични суровини
макуха *ж* кюспе
малакин *м* малакин, салицилал-*п*-фенетидин, $C_{15}H_{15}NO_3$
малаколит *м минер.* малаколит, диопсид
малакометрия *ж* малакометрия

малакон *м минер.* малакон *(вид циркон)*

малат *м* малат *(сол на ябълчената киселина)*, $M_2^IC_4H_4O_5$

~ **бария** бариев малат, $BaC_4H_4O_5$

~ **железа** железен (III) малат, $Fe_2(C_4H_4O_5)_3$

~ **кальция** калциев малат, $CaC_4H_4O_5$

~ **натрия** натриев малат, $Na_2C_4H_4O_5$

малатдегидрогеназа *ж* малатдехидрогеназа *(ензим, който катализира взаимопревръщането на ябълчната и оксаловата киселина)*

малахит *м минер.* малахит, $CuCO_3.Cu(OH)_2$

малахитовая зелень *вж.* **малахит**

малахитовый зелёный малахитово зеленило; малахитово зелено

малдонит *м минер.* малдонит, бисмутаурит

малеат *м* малеат [малеинат] *(сол на малеиновата киселина)*, $M^I_2C_4H_2O_4$

~ **кальция** калциев малеат [малеинат], $CaC_4H_2O_4.H_2O$

малеинат *м вж.* **малеат**

малеиновокислый *вж.* **малеат**

малеиновый малеинов

малка *ж* ъгълник, ъгломер, винкел

маллардит *м минер.* малардит, $MgSO_4.7H_2O$

малоактивный слабоактивен

малогабаритный малоразмерен, малогабаритен

малозольный нископепелен

малокислотный слабо кисел

малокремнистый беден на силиций

малолегированный нисколегиран, който е с ниско съдържание на легиращи елементи

маломощный маломощен

малонат *м* малонат *(сол на малоновата киселина)*, $M_2^IC_3H_2O_4$

~ **бария** бариев малонат, $BaC_3H_2O_4.H_2O$

малонил *м* малонил-, малонилов радикал, $—COCH_2CO—$

малонилмочевина *ж* малонилкарбамид *(ост. за барбитурова киселина)*, $C_4H_4N_2O_3$

малонилхлорид *м* малонилхлорид, $CH_2(COCl)_2$

малоновокислый *вж.* **малонат**

малоновый малонов

малопластичный нископластичен, който е с малка пластичност, трошлив

малопродуктивный нископродуктивен

малопроцентый нископроцентен, който е с ниско процентно съдържание

малорастворимый малоразтворим, слаборазтворим

малореакционноспособный който е с ниска реакционна способност, слабоактивен

малосортный дребнопрофилен

малоуглеродистый нисковъглероден, който е с ниско съдържание на въглерод

малохлорный който е с ниско съдържание на хлор

малочувствительный слабочувствителен

малощёлочный слабо алкален

малый малък, дребен; нисък *(за производителност, добив)*

мальм *м* мергел; промит варовик с глина

мальон *м текс.* халка на нищелковото копче

мальта *ж* малта, минерален катран

мальтаза *ж* малтаза, α-глюкозидаза *(ензим)*

мальтоза *ж* малтоза, d-малтоза, малцова захар, $C_{12}H_{22}O_{11}$

мамутнасос *м* мамутова помпа *(напр. в захарната индустрия)*

мангананкерит *м минер.* мангананкерит

манганат *м* манганат, сол на мангановата киселина, $M_2^IMnO_4$

~ **бария** бариев манганат, $BaMnO_4$

~ **калия** калиев манганат, K_2MnO_4

~ **натрия** натриев манганат, $Na_2MnO_4.10H_2O$

манганин *м* манганин, мангано-медноникелова сплав

манганит *м* **1.** *минер.* манганит, $Mn_2O_3.H_2O$ **2.** манганит, сол на манганистата киселина, $M_2^IMnO_3$

манганоаксинит *м минер.* манганоаксинит, тинзенит

манганобрусит *м минер.* манганобруцит

манганозит *м минер.* манганозит, MnO

манганокальцит *м минер.* манган(о)калцит, $(Ca, Mn)CO_3$

манганосидерит *м минер.* манганосидерит

манганостибит *м минер.* манганостибит

манганосферит *м минер.* манганосферит, олигонит

мангантанталит *м минер.* мангантанталит, $MnO.Ta_2O_5$

манганофиллит *м минер.* манганофилит, манганова слюда
манера *ж текст.* шаблон, печатка
манетка *ж* ръчка *(за подаване на гориво)*
манжак *м* манжак, барбадоска смола
манжет *м* ръкав, маншет, еластичен тръбен съединител
манжета *ж* манжета; бутален уплътнител
манила *ж вж.* **манила-копал**
манила-копал *ж* манилски копал, манилска смола
манипулятор *м* манипулатор, ключ; механизъм, устройство
манипуляция *ж* манипулация
маннан *м* манан *(захароподобен полизахарид)*
маннит *м* манит, манитол, 1,2,3,4,5,6-хексанхексол, $C_6H_{14}O_6$
маннитол *м вж.* **маннит**
манногептоза *ж* манохептоза
манноза *ж* маноза, $HOCH_2(CHOH)_4CHO$
мановакуумметр *м* мановакуумметър
манометр *м* манометър
~, глубинный дълбочинен манометър
~, дифференциальный диференциален манометър
~, жидкостный манометър с течност
~, ионизационный йонизационен манометър
~, колокольный звънчев манометър
~, контактный контактен манометър
~ Мак-Леода манометър на Мак Леод
~, мембранный мембранен манометър
~, поплавковый манометър с плавок
~, поршневой бутален манометър
~, резистивный съпротивителен манометър
~, ртутный живачен манометър
~, чашечный манометър с чашка, чашков манометър
манометрический манометричен
мансит *м* мансит *(експлозивна смес от амониев пикрат и амониев нитрат)*
мантисса *ж мат.* мантиса
маншон *м харт.* ръкав, маншон
марагунит *м минер.* марагунит
марблит *м* марблит, манганово стъкло
марганец *м* манган, Mn
~, азотистый манганов нитрид, Mn_8N_2, Mn_3N_2, Mn_5N_2
марганец, азотнокислый манганов (II) нитрат, $Mn(NO_3)_2.3H_2O$ *или* $6H_2O$
~, бензойнокислый манганов (II) бензоат, $(C_6H_5COO)_2Mn.3H_2O$
~, бористый манганов моноборид, манганов (III) борид, MnB; манганов диборид, манганов (VI) борид, MnB_2
~, бромистый манганов (II) бромид, $MnBr_2$, $MnBr_2.2H_2O$ *или* $4H_2O$
~, вольфрамовокислый манганов (II) волфрамат, $MnWO_4$
~, двузамещённый ортофосфорнокислый манганов (II) хидрогенортофосфат, $MnHPO_4.3H_2O$
~, двухкремнистый манганов дисилицид, $MnSi_2$
~, двусернистый манганов дисулфид, манганов (IV) сулфид, MnS_2
~, двуфтористый манганов дифлуорид, манганов (II) флуорид, MnF_2
~, дитионовокислый манганов (II) дитионат, MnS_2O_6
~, йодистый манганов (II) йодид, MnJ_2, $MnJ_2.4H_2O$
~, кремнекислый манганов (II) метасиликат, $MnSiO_3$; манганов (II) ортосиликат, Mn_2SiO_4
~, кремнистый манганов моносилицид, манганов (IV) силицид, MnSi; манганов дисилицид, $MnSi_2$; диманганов силицид, манганов (II) силицид, Mn_2Si_2
~, марганцеватистокислый манганов (II) манганат (IV), Mn_3O_4
~, метакремнекислый манганов (II) метасиликат, $MnSiO_3$
~, метатитановокислый манганов метатитанат, $MnTiO_3$
~, молочнокислый манганов (II) лактат, $Mn(C_3H_5O_3)_2.3H_2O$
~, однозамещённый ортофосфорнокислый манганов (II) дихидрогенортофосфат, $Mn(H_2PO_4).2H_2O$
~, ортокремнекислый манганов (II) ортосиликат, Mn_2SiO_4
~, ортофосфорнокислый манганов (II) ортофосфат, $Mn_3(PO_4)_2.3H_2O$, $4H_2O$ *или* $7H_2O$; манганов (III) ортофосфат, $MnPO_4.H_2O$
~, пирофосфорнокислый манганов (II) пирофосфат, $Mn_2P_2O_7.3H_2O$
~, полукремнистый манганов (II) силицид, Mn_2Sr

марганец, роданистый манганов (II) тиоционат, $Mn(SCN)_2.3H_2O$

~, селенистый манганов (II) селенид, $MnSe$

~, селеновокислый манганов (II) селенат, $MnSeO_4.2H_2O$ *или* $5H_2O$

~, сернистый манганов моносулфид, манганов (II) сулфид, MnS; манганов дисулфид, манганов (IV) сулфид, MnS_2

~, сернокислый манганов (II) сулфат, $MnSO_4$; манганов (III) сулфат, $Mn(SO_4)_3$

~, трёхзамещённый ортофосфорнокислый манганов (II) ортофосфат, $Mn_3(PO_4)_2.3H_2O$, $4H_2O$ *или* $7H_2O$

~, трёхфтористый манганов (III) флуорид, MnF_3

~, трёххлористый манганов (III) хлорид, $MnCl_3$

~, углекислый манганов (II) карбонат, $MnCO_3$

~, углеродистый манганов карбид, Mn_3C

~, уксуснокислый манганов (II) ацетат, $(CH_3COO)_2Mn$, $(CH_3COO)_2Mn.4H_2O$

~, фосфористокислый манганов (II) ортофосфат, $MnHPO_3.H_2O$

~, фосфористый манганов (II) фосфид, Mn_3P_2; манганов (III) фосфид, MnP

~, фосфорноватистокислый манганов (II) хипофосфит, $Mn(OPH_2O)_2.H_2O$

~, хлористый манганов дву[ди]хлорид, манганов (II) хлорид, $MnCl_2$, $MnCl_2.H_2O$; манганов трихлорид, манганов (III) хлорид, $MnCl_3$; манганов тетрахлорид манганов (IV) хлорид, $MnCl_4$

~, хлорнокислый манганов (II) перхлорат, $Mn(ClO_4)_2.8H_2O$

~, четырёххлористый манганов тетрахлорид, манганов (IV) хлорид, $MnCl_4$

~, щавелевокислый манганов (II) оксалат, MnC_2O_4, $MnC_2O_4.2H_2O$ *или* $3H_2O$

марганцевый манганов, манганен

марганцоватистокислый манганит, сол на орто[мета]манганистата киселина, $M_2^IMnO_3$

марганцовистокислый манганат, сол на мангаленната киселина, $M_2^IMnO_4$

марганцовка *ж* калиев перманганат, $KMnO_4$

марганцовокислый перманганат, сол на перманганената киселина, M^IMnO_4

марганцовый манганен, манганов; перманганатен *(разтвор)*

маргарин *м* маргарин

маргариновый маргаринов, направен от маргарин, хептадеканов

маргарит *м минер.* маргарит, дифанит, перлена слюда, $CaAl_2[(OH)_2/Al_2Si_2O_{10}]$

маргародит *м минер.* маргародит, талкит

маргуселин *м* маргуселин *(вид маргарин)*

маринование *с хран.* мариноване

маринованный *хран.* маринован

мариновать *хран.* маринозам

марка *ж* марка, търговска марка; сорт, качество, тип

марказит *м минер.* марказит, ромбичен пирит, FeS_2

маркёр *м* маркьор, чертилка

маркированный маркиран, означен

маркировать маркирам, означавам

маркировка *ж* маркировка; маркиране, отбелязване

~, грузовая товарна марка [маркировка]

~, товарная стокова маркировка

маркировочный маркировъчен, маркиращ

маркировщик *м* маркировач

маркшейдерия *ж мин.* маркшайдерство

марлинь *м* марлин, конопен канап

марля *ж* марля

марматит *м минер.* марматит, кристофит

мармолит *м минер.* мармолит

мармоpация *ж* омраморяване, мрамориизиране

марокен *м текст.* марокен, щампосан сахтиян

марс *м* марс, марсов пигмент

~, жёлтый жълт марс *(железен пигмент)*

~, коричневый кафяв марс *(пигмент)*

мартен *м съкр. от* **мартеновская печь**

мартенование *с* мартенов стоманодобивен процес

мартеновский мартенов (напр. процес)

мартенсит *м* мартензит

мартенситный мартензитов

мартинит *м минер.* мартинит

мартит *м минер.* мартит, Fe_2O_3

марцелин *м минер.* марцелин

марчевана *ж мин.* марчевана, профилна дъска

маршалит *м* маршалит, кварцова пудра, пудра от смлян кварцов пясък
маска *ж* маска
масканьит *м минер.* масканит, масканин
маскелинит *м минер.* маскелинит
маскировочный маскировъчен, който служи за маскиране [прикриване]
маслёнка *ж* масленица, масльонка, гресьорка
~, **игольчатая** иглена масльонка
~, **капельная** капкова масленица, капкова масльонка
~, **кольпачковая** гресьорка
~ **Штаужера** *вж.* **кольпачковая масленка**
маслить мажа с масло, намаслявам, омаслявам; смазвам, гресирам
масличный маслодаен; маслен
масло *с* масло
~, **абразиновое** тунгово масло *(масло от семена на* Aleurites fordii)
~, **абсорбционное** поглътително [абсорбционно] масло
~, **авиационное** авиационно масло
~ **авокадо** авокадово масло
~, **автомобильное** автомобилно масло
~, **автотракторное** моторно масло, автотракторно масло
~, **аирное** каламусово масло
~, **акантовое** акантусово масло
~, **акациевое** акациево масло
~, **алантовое** инулово масло
~, **ализариновое** ализариново масло, турско червено масло, сулфирано рициново масло
~, **аллилгорчичное** *вж.* **аллиловое горчичное масло**
~, **аллиловое горчичное** алилово масло, алилизотиоцианат, $CH_2=CHCH_2NCS$
~, **ангеликовое** ангеликово масло (Oleum Angelicae fructus)
~, **анилиновое** анилиново масло
~, **анисовое** анасоново масло (Oleum Anisi vulgaris)
~, **антраценовое** антраценово масло, зелено масло *(тежка фракция от продукта на пиролизата на въглища, съдържаща кондензирани ароматни въглеводороди)*
~, **апельсиновое** портокалово масло (Oleum Aurantii dulcis)
~, **арахидное** *вж.* **арахисовое масло**
~, **арахисовое** фъстъчено масло (Oleum Arachidis)
масло, аргемоновое аргемоново масло
~, **ауаровое** кернелово масло
~, **ахилленовое** ахилеево масло
~, **ацетоновое** ацетоново масло
~, **бакаутовое** бакаутово, гампаково масло
~, **беленное** масло от буника [попадийка, блен] (Oleum Hyoscyami)
~, **бергамотное** бергамотово масло (Oleum Bergamottae)
~, **берёзовое** брезово масло
~, **бобовое** соево масло (Oleum Sojae)
~, **буковое** буково масло (Oleum Fagi silvaticae)
~, **бурое** кафяво [саждено] масло
~, **быстросохнущее** бързосъхнещо масло
~, **вагонное** вагонно масло
~, **вазелиновое** вазелиново масло (Oleum Vaselini)
~, **вакуумное** вакуумно масло
~, **валерьяновое** валерианово масло (Oleum Valerianae)
~, **веретенное** вретенно масло
~, **виноградное** масло от гроздово семе
~, **висциновое** висциново филтърно масло
~, **вишневое** масло от костилки на вишни
~, **высыхающее** съхливо [съхнещо] масло
~, **газовое** *вж.* **соляровое масло**
~, **гаргойль** гаргойл, тежкорежимно масло за мазане
~, **гарлемское** холандско масло
~, **гарное** масло за гориво, мазут
~, **гваяковое** гваяково масло
~, **гвоздичное** карамфилово масло (Oleum Caryophyllorum)
~, **гераниевое** гераниево масло (Oleum Geranii)
~, **гиацинтовое** зюмбюлово масло
~, **гидравлическое** хидравлично масло, масло за хидравлични системи
~, **гидрированное** хидрирано [хидрогенирано] масло
~, **горное** минерално масло
~, **горчичное** синапено [хардалено] масло (Oleum Sinapis)
~, **горькоминдальное** горчиво бадемово масло (Oleum Amygdalarum amararum)
~, **горькое померанцовое** *вж.* **горькопомеранцовое масло**

масло, горькопомеранцовое портокалово [горчиво] масло
~, **грунтовочное** пълнително масло
~, **грушевое** изоамилацетат
~, **дёгтевое** катранено масло
~, **дёгтярное** *вж.* **дёгтевое масло**
~, **деревянное** дървено [маслинено] масло, зехтин
~, **джинджерграссовое** джинджифилово [испотово] масло
~, **дизельное** дизелово *(мазилно)* масло
~, **дорожное** пътно масло
~, **древесное** тунгово масло, дървено масло
~, **древесное китайское** китайско тунгово масло
~, **древесное японское** японско тунгово масло
~, **жасминовое** жасминово масло (Oleum Jasmini)
~, **животное** животинска мазнина, мас
~, **закалочное** масло за закаляване
~, **затирочное** масло за заглаждане [изпердашване] на мазилка
~, **зелёное** зелено масло *(фракция от катрана, получена при пиролиза, която е богата на ароматни въглеводороди)*
~, **зимнее** зимно масло *(за двигатели)*
~, **изоляционное** изолационно [трансформаторно] масло
~, **имбирное** джинджифилово [испотово] масло (Oleum Zingiberis)
~, **какаовое** какаово масло (Oleum Cacao)
~, **каменноугольное** каменовъглен катран
~, **камфорное** камфорно масло (Oleum Camphorae)
~, **канифольное** колофоново масло
~, **касторовое** рициново масло (Oleum Ricini)
~, **кедровое** кедрово масло (Oleum Ligni Cedri)
~, **кетоновое** *вж.* **ацетоновое масло**
~, **кипарисовое** кипарисово масло (Oleum Cupressi)
~, **китайское** *вж.* **древесное масло**
~, **клещевинное** *вж.* **касторовое масло**
~, **кожевенное** сарашко масло
~, **кокосовое** кокосово масло (Oleum Cocois)
~, **кользовое** рапично масло
~, **компрессорное** компресорно масло

масло, конопляное конопено масло (Oleum Cannabis)
~, **копытное** копитно масло (Oleum Pedum Tauri)
~, **кориандровое** кориандрово масло (Oleum Coriandri)
~, **коричное** канелено масло (Oleum Cinnamomi)
~, **коровье** *вж.* **сливочное масло**
~, **костяное** костено масло
~, **креозотовое** креозот
~, **кукурузное** царевично масло (Oleum Maydis)
~, **кунжутовое** сусамено масло (Oleum Sesami)
~, **купоросное** олеум, димяща сярна киселина, витриол
~, **лавандное** *вж.* **лавандовое масло**
~, **лавандовое** лавандулово масло (Oleum Lavandulae)
~, **лавровое** лаврово масло (Oleum Lauri expressum)
~ **ландышевое** масло от момина сълза (Oleum Convallariae)
~ **летнее** лятно масло
~ **летучее** летливо [етерично] масло
~ **лимонное** лимонено масло (Oleum Citri)
~, **луковичное** *вж.* **луковое масло**
~, **луковое** луково [лучено] масло *(от* Allium cepa L.)
~, **льняное** ленено масло (Oleum Lini)
~, **маисовое** *вж.* **кукурузное масло**
~, **маковое** маково масло (Oleum Papaveris)
~, **мандариновое** мандариново масло (Oleum Mandarinae)
~, **махорочное** масло от махорка, тютюнево масло
~, **машинное** машинно масло
~, **мелиссовое** балсамено масло (Oleum Melissae citratum)
~, **миндальное** бадемово масло (Oleum Amigdalarium)
~, **минеральное** минерално масло
~, **мирбановое** нитробензол, мирбанова есенция, $C_6H_5NO_2$
~, **можжевеловое** хвойново масло (Oleum Juniperi)
~ **мокайа** мокайа-масло, палмово масло
~, **мускатное** масло от мускатово орехче (Oleum Macidis aethereum)
~, **мятное** ментово масло (Oleum Menthae piperitae)

масло, мятное перечное *вж.* **мятное масло**
~, **нафталиновое** нафталинова фракция, нафталиново [масло]
~, ***невысыхающее*** *несъхливо масло*
~, **ниобовое** метилбензоат
~, **окислённое** окислено [кафяво] масло
~, **оливковое** маслинено масло, зехтин (Oleum Olivarum)
~, **оловянное** калаен тетрахлорид, $SnCl_4$
~, **ореховое** орехово масло
~, **пальмовое** палмово масло (Oleum Palmae)
~, **парафиновое** парафиново масло, парафинова фракция
~, **пеньковое** *вж.* **конопляное масло**
~, **перечное** пиперено масло, масло от пипер (Oleum Piperis nigri)
~, **персиковое** масло от костилки на праскова (Oleum Persicarum)
~, **петрушечное** магданозово масло (Oleum Petroselini herbaceum)
~, **пижмовое** вратигово масло (Oleum Tanaceti)
~, **пинолиновое** боров катран
~, **пищевое** хранителна мазнина
~, **поглотительное** поглътително [абсорбционно] масло
~, **подсолнечное** слънчогледово масло, олио (Oleum Helianthi)
~, **полировальное** полировъчно [мебелно] масло
~, **полынное** пелиново масло, масло от пелин (Oleum Absinthii)
~, **постное** растително масло
~, **приборное** часовникарско масло, фино масло за мазане
~, **прованское** *вж.* **оливковое масло**
~, **промывное** промивно [поглътително] масло
~, **пропитывающее** импрегнационно масло
~, **пшеничное** житено [пшенично] масло
~, **рапсовое** рапично [репично] масло
~, **рисовое** оризово масло
~, **розовое** розово масло (Oleum Rosae)
~, **ружейное** оръжейно масло, оръжейна смазка
~, **сандаловое** *вж.* **санталовое масло**
~, **санталовое** сандалово [сантолово] масло (Oleum Santali)
~, **сезамовое** сусамово масло (Oleum Sesami)
~, **сивушное** фузелово [паточно] масло

масло, силиконовое силиконово масло
~, **синтетическое** синтетично масло
~, **скипидарное** терпентиново масло
~, **сланцевое** шистово масло
~, **сливочное** краве масло
~, **смазочное** масло за мазане *(напр. на двигатели)*
~, **смоляное** терпентин
~, **соевое** соево масло (Oleum Sojae)
~, **соляровое** соларово масло
~, **сосновое** терпентин
~, **спермацетовое** спермацетово масло (Oleum Cetacei)
~, **спиковое** лавандулово масло (Oleum Spicae)
~, **стержневое** сърцарски маслен крепител
~, **столовое** трапезно [краве] масло
~, **судовое** флотско масло
~, **сурепное** репично масло (от Brassica campestris L.)
~, **сурьмяное** антимонов трихлорид, $SbCl_3$
~, **сырое** неочистено [нерафинирано] масло
~, **табачное** тютюнево масло
~, **талловое** талово масло
~, **тахинное** *вж.* **сезановое масло**
~, **тминовое** кимионово масло (Oleum Carvi)
~, **топлёное** топено краве масло
~, **трансформаторное** трансформаторно масло
~, **тунговое** тунгово масло
~, **турбинное** турбинно масло
~, **тыквенное** масло от тиквено семе
~, **укропное** масло от семената на копър (Oleum Anethi)
~, **фасонное** печатарска смазка
~, **фиалковое** теменужено масло (Oleum Iridis)
~ **финиковое** масло от костилки на фурми
~, **хлопковое** памучно масло (Oleum Gossypii)
~, **цилиндровое** цилиндрово масло *(за мазане)*
~, **часовое** *вж.* **приборное масло**
~, **шиферное** *вж.* **сланцевое масло**
~, **шпалопропиточное** катран за траверси, траверсово масло
~, **эвкалиптовое** евкалиптово масло (Oleum Eucalipti)
~, **эфирное** етерично масло

маслобак *м* маслен резервоар
маслобойна *ж* 1. маслобиеща машина, буталка за масло 2. маслобойна мътилка
маслобойня *ж* маслобойна
маслоделие *с* масларство
маслозавод *м* маслобойна, фабрика за масло
маслоловушка *ж* маслоуловител
маслометр *м* масломер *(за определяне на маслеността)*
маслонасос *м* маслена помпа
маслонепроницаемый маслонепроницаем
маслоотделитель *м* маслоотделител, маслен сепаратор
маслоотражатель *м* маслоотражател
маслоохладитель *м* маслоохладител
маслоочиститель *м* маслен филтър, маслоочистител
маслопомпа *ж вж.* **масляный насос**
маслопровод *м* маслопровод, маслена уредба
маслораспределитель *м* маслоразпределител
маслорастворимый разтворим в масла, масленоразтворим
маслосборник *м* маслено корито; маслен резервоар
маслостойкий маслоустойчив
маслостойкость *ж* маслоустойчивост
маслосъёмный обезмасляващ; маслоотнемащ
маслоуказатель *м* маслопоказател
маслоуловитель *м* 1. маслоуловител 2. маслено корито, картер
маслоустойчивый *вж.* **маслостойкий**
маслофильтр *м* маслен филтър
маслянистость *ж* мазилност; лепливост
маслянистый мазен; маслен; мазилен
маслянокислый бутират, сол на маслената киселина
масляный маслен, мазнинен; мазен
масса *ж* маса; вещество, материал; пулпа, каша
~, **анодная** анодна кал, аноден шлам, анодна тиня
~, **атомная** атомна маса
~, **бумажная** хартиена каша
~, **ванадиевая** ванадиев катализатор *(при получаването на сярна киселина)*
~, **газоочистная** газопречистваща маса
~, **древесная** *харт.* дървесна каша [пулпа]
масса, зажигательная запалителна маса; кибритена маса
~, **изоляционная** изолационен материал [пълнеж]
~, **пластическая** 1. пластмаса 2. пластичен материал
~, **поглотительная** поглътител, абсорбент
~, **прессовая** пресов материал
~, **промежуточная** *геол.* мезостаза
~, **синяя** медно-амониева каша *(при адсорбцията на СО)*
~, **удельная** специфична маса
~, **формовочная** формовъчна [леярска] пръст
~, **тёрочная** фосфорна каша *(кибритопроизводство)*
массив *м* масив, блок
массивный масивен, тежък, голям; обемист
массикот *м* масикот; оловна глеч, PbO
массовый масов; обемен
массоловка *ж* кашеуловител *(при производството на порцелан)*
массомойка *ж* каше[пулпо]промивачка
массообмен *м* масообмен, масообменен процес
массообменный масообменен, дифузионен
массоперенос *м* масопренасяне, дифузия
массопередача *ж* масопредаване, масопренасяне
масс-спектрограф масов спектрограф, мас-спектрограф
масс-спектрометр *м* масов спектрометър, мас-спектрометър
мастер *м* майстор
мастерок *м* мистрия
мастерская *ж* работилница; ателие
~, **механическая** механична работилница
~, **ремонтная** ремонтна работилница
~, **столярная** дърводелска [мебелна] работилница
мастика *ж* мастика, маджун; кит, замазка, смазка
~, **антикоррозионная** антикорозионна замазка
~, **асфальтовая** асфалтова замазка
~ **для полов** подова смазка
~, **кровельная** покривна замазка, асфалтова замазка за покриви
мастикатор *м кауч.* смесителни [пластифицирани] валци

мастикация *ж* пластифициране; месене, омесване
мастикс *м* сакъз, смола от Pistacia Lentiscus
мастицин *м* мастицин, β-резин
масштаб *м* машаб; мярка
масштабный машабен
мат *м* **1.** подова настилка **2.** матовост, мат
математика *ж* математика
~, прикладная приложна математика
математический математичен, математически
материал *м* материал
~, абразивный абразив, абразивен материал
~, антифрикционный антифрикционен [лагерен] материал
~, асбестоцементный азбестоциментов материал, азбестоцимент
~, водостойкий водоустойчив материал
~, гидроизоляционный водоизолационен материал
~, заполняющий пълнител
~, изоляционный изолационен материал
~, инертный пълнител, инертен материал; баласт
~, колотый *дърв.* дялан материал
~, кровельный покривен материал
~, лесной дървен материал
~, обёрточный опаковъчен материал, опаковъчна материя
~, обивочный обшивен [тапицерски] материал
~, обломочный трошляк, чакъл
~, отвалочный отпадъчен материал
~, пиленый бичен [рязан] дървен материал
~, теплоизоляционный топлоизолационен материал
материя *ж* материя, субстанция; тъкан
матильдит *м* *минер.* матилдит, аргентобисмутит
матирование *с* матиране
матированный матиран, матов
матировка *ж* *вж.* **матирование**
матка *ж* **1.** матерна луга **2.** отливък **3.** *кауч.* матка, основна смес
матлокит *м* *минер.* матлокит, матлоскит
матовка *ж* *вж.* **матирование**
матовый матов, убит *(цвят)*, непрозрачен
маточник *м* матерна луга
матрин *м* матрин, изолупатрин *(пиридинов алкалоид от корените на* Sophora flavescenc), $C_{15}H_{24}N_2O$
матрица *ж* **1.** матрица, калъп **2.** *матем.* матрица
матт *м* мат, камък
маухерит *м* *минер.* маухерит, плакодин, никелов арсенид
мауцелит *м* *минер.* маузелит, титано-антимонов пирохлор
маховик *м* маховик
мацератор *м* мацератор, съд за мацерация
мацерация *ж* *кож.* мацерация, киснене, топене
машина *ж* машина, апарат
~, абсорбционная холодильная абсорбционна хладилна машина, абсорбционен хладилник
~, басонная пасмантерийна машина
~, бурильная бормашина, пробивачка, пробивна [сондажна] машина
~, буровая сонда
~, валяльная тепавица
~, ворсильная *текст.* машина за кардиране, кардирна машина, кардирмашина, кардировачка, шардон
~, ворсовальная *вж.* **ворсильная машина**
~, врубовая *мин.* забойна [подкопна] машина
~, вытяжная изтеглячна машина, щрекмашина, щрекс
~, вышивальная машина за бродиране
~, вязальная плетачна машина
~, газосварочная оксижен
~, шльоширная шлоширна [гравираща] машина
~, декатировочная *текст.* декатирмашина
~, долбёжная щосмашина
~, дробеструйная сачмоструен апарат; инсталация, работеща със струя от сачми
~, жаккардовая жакардова машина
~, завалочная пълначка, машина за внасяне [пълнене] на шихта
~, загибочная огъвачка
~, закаточная *кауч.* бинтовачка
~, замачивающая машина за умокряне
~, заправочная машина за поправяне *(на пещ)*
~, зерноочистительная триор; веялка
~, кардная машина за кардиране

машина, клепальная нитовачка
~, **кромкозагибочная** фланцувачка
~, **кружильная** *текст.* машина за пресукване; пресуквачка
~ **Линча** линчмашина
~, **лощильная** *кож.* гланцмашина
~, **макальная** главичарка *(кибритено производство)*
~, **мерсеризационная** мерсеризирмашина, мерсеризационна машина
~, **мотальная** навивачка, шпулмашина, пренавивачка
~, **надиральная** *текст.* 1. кардирмашина 2. чепкало
~, **накатная** гравирмашина
~, **намоточная** бобинарка
~, **отделочная** апретурна машина, апретмашина
~, **отсадочная** промивна машина *(при флотирането)*
~, **папочная** *харт.* папемашина
~, **пемзовальная** *кож.* велурмашина
~, **пенькотрепальная** мъначка за коноп
~, **перемоточная** машина за пренавиване
~, **платировачная** *кож.* шервачка
~, **проборная** *текст.* вдевачна машина
~, **прядильная** предачна машина
~, **ровничная** флаермашина
~, **сварочная** заваръчна машина
~, **ситценабивная** *вж.* **ситцепечатная машина**
~, **ситцепечатная** *текст.* печатна машина *(за басма)*
~, **складальная** *текст.* сгъвачка
~, **стиральная** перална машина
~, **счётная** сметачна машина, аритмометър
~, **тонкопрядильная** *текст.* селфактор
~, **трепальная** 1. чепкало, дарак 2. *текст.* мъначка, очуквачка 3. батьор
~, **тянульная** 1. машина за разтягане, щолмашина 2. *кож.* шпанрама
~, **узловязальная** *текст.* нишковързвачка
~, **формовочная** формовъчна машина
~, **чесальная** 1. дарак 2. кардировачка 3. *текст.* чесало, хеклинг
~, **швейная** шевна машина
~, **шёлкомотальная** машина за точене на коприна
~, **шёлкопрядильная** копринопредачна машина
машина, шерстомойная машина за пране на вълна, лисьоз
~, **шерсточесальная** дарак за вълна
~, **шлифовальная** шлайфмашина, шлифовъчна машина
~, **шлихтовальная** скробвачна машина, скробвачка
машинка *ж* 1. малка машина, машинка 2. пишеща машина
машинный машинен
маятник *м* махало
мега- мега- *(представка)*, милион
мегабазит *м минер.* мегабазит, волфрамит
мегабар *м* мегабар=0,987 атмосфери
мегаватт *м* мегават
мегавольт *м* мегаволт
мегаджоуль *м* мегаджаул
мегагерц *м* мегахерц
мегаэлектронвольт *м* мегаелектронволт, милион електронволта
мегом *м* мегаом
медведка *ж* 1. ръчна количка 2. перфораторка, продупчвачка 3. рукан *(дърводелски)*
меденосный медоносен, съдържащ мед
медеобжигательный медопържилен, който служи за пържене на медни руди
медеплавильный медодобивен
медиана *ж мат.* медиана
медикамент *м* медикамент, лекарство
мединал *м фарм.* мединал, веронал-натрий, $C_8H_{11}N_2O_3Na$
медистосинеродистый купроцианид, $M_3^I[Cu(CN)_4]$
медистый меден; медосъдържащ; медоносен
медить помедявам, покривам с мед
медицинский медицински
медленнодействующий бавнодействуващ
меднение *с* помедяване
медницкая *ж* медникарска работилница
медноаммиачный медно-амонячен
меднолитейный меднолеярски, който е предназначен за леене на мед
медносинеродистый куприцианид, $M_2^I[Cu(CN)_4]$
медный меден
медовик *м минер.* мелит
медь *ж* мед, Cu
~, **азотистая** меден нитрид, Cu_3N
~, **азотнокислая** меден (II) нитрат, купринитрат, $Cu(NO_3)_2.3H_2O$, $6H_2O$
~, **анодная** анодна мед

медь, ацетиленистая меден (I) ацетиленид, Cu_2C_2
~, **белая** бяла мед
~, **бористая** меден (II) борид, Cu_3B_2
~, **бромистая** меден (I) бромид, купробромид, Cu_2Br_2; меден (II) бромид, купробромид, $CuBr_2$
~, **бромноватокислая** меден (II) бромат, $Cu(BrO_3)_2.6H_2O$
~, **виннокислая** меден (II) тартрат, купритартрат, $CuC_4H_4O_6$
~, **водородистая** меден хидрид, CuH
~, **вторичная** вторична мед, мед от отпадъци, регенерирана мед
~, **губчатая** гъбеста мед
~, **двухромовокислая** меден (II) бихромат, $CuCr_2O_7.2H_2O$
~, **железистосинеродистая** купроферocианид, меден (I) цианоферат (II), $Cu_4Fe(CN)_6$; куприфероцианид, меден (II) цианоферат (II), $Cu_2Fe(CN)_6$. $Cu_2Fe(CN)_6.7H_2O$
~, **железистоцианистая** *вж.* **железистосинеродистая медь**
~, **железосинеродистая** купроферицианид, меден (I) цианоферат (III), $Cu_3Fe(CN)_6$; куприферицианид, меден (II) цианоферат (III), $Cu_3[Fe(CN)_6]_2$
~, **жёлтая** месинг, медноцинкова сплав
~, **йодистая** меден (I) йодид, меден монойодид, купройодид, CuJ *или* Cu_2J_2
~, **йодная** меден (II) йодид, меден дву[ди]йодид, куприйодид, CuJ_2
~, **йодноватокислая** меден (II) йодат, $Cu(JO_3)_2$, $Cu(JO_3)_2.H_2O$
~, **катодная** катодна [електролитна] мед
~, **кислая мышьяковокислая** меден (II) хидрогенортоарсенат, $Cu_5H_2(AsO_4)$. $.2H_2O$
~ **конвертная** конверторна *(черна)* мед
~, **кремнефтористая** меден (I) флуоросиликат, меден (I) силикофлуорид, Cu_2SiF_6; меден (II) флуоросиликат, меден (II) силикофлуорид, $CuSiF_6.4H_2O$ *или* $6H_2O$
~, **кремнистая** меден силицид, Cu_4Si
~, **ксантогеновокислая** меден ксантогенат, меден (II)ксантат,$C_6H_{10}CuO_2S_4$
~, **листовая** медна ламарина, мед на листове
~, **метакремнекислая** меден (II) метасиликат, $CuSiO_3.2H_2O$

медь, молочнокислая меден (II) лактат, $Cu(C_3H_5O_3)_2.2H_2O$
~, **мышьяковистая** меден арсенид, Cu_3As
~, **мышьяковокислая** меден (II) ортоарсенат, $Cu_3(AsO_4)_2.4H_2O$
~, **нагартованная** твърда мед, мед с твърда повърхност
~, **однохлористая** меден (I) хлорид, купрохлорид, $CuCl$
~, **ортомышьяковокислая** меден (II) ортоарсенат, $Cu_3(AsO_4)_2.4H_2O$
~, **ортофосфорнокислая** меден (II) ортофосфат, $Cu_3(PO_4)_2.3H_2O$
~, **основная углекислая** основен меден карбонат, меден (II) дихидроксикарбонат, $Cu_2[(OH)_2/CO_3]$
~, **полусернистая** меден (I) сулфид, купросулфид, Cu_2S
~, **полухлористая** меден (I) хлорид, купрохлорид, $CuCl$
~, **рафинированная** рафинирана мед
~, **роданистая** меден (I) тиоцианат, меден (I) роданид, $CuSCN$; меден (II) тиоцианат, меден (II) роданид, $Cu(SCN)_2$
~, **салициловокислая** меден (II) салицилат, $Cu(C_7H_5O_3)_2.4H_2O$
~, **самородная** самородна мед
~, **селенистая** меден (I) селенид, купроселенид. Cu_2Se; меден (II) селенид, куприселенид, $CuSe$
~, **селенистокислая** меден (II) селенит, $CuSeO_3.2H_2O$
~, **селеновокислая** меден (II) селенат, $CuSeO_4.5H_2O$
~, **сернистая** меден (I) сулфид, купросулфид, Cu_2S; меден (II) сулфид, куприсулфид, CuS
~, **сернистокислая** меден (I) сулфит, купросулфит, $Cu_2SO_3.H_2O$
~, **сернокислая** меден (I) сулфат, купросулфат, Cu_2SO_4; меден (II) сулфат, куприсулфат, $CuSO_4$, $CuSO_4.H_2O$, $3H_2O$, $5H_2O$ *или* $7H_2O$
~, **синеродистая** меден (I) цианид, купроцианид, $CuCN$ *или* $Cu_2(CN)_2$; меден (II) цианид, куприцианид, $Cu(CN)_2$
~, **сурьмянистая** меден антимонид, Cu_2Sb, Cu_3Sb *или* Cu_6Sb
~, **теллуристая** меден телурид, Cu_4Te_3
~, **углекислая** меден (I) карбонат, купрокарбонат, Cu_2CO_3

медь, уксуснокислая меден (II) ацетат, куприацетат, $Cu(CH_3COO)_2.H_2O$

~, **фосфористая** меден (I) фосфид, Cu_3P; меден (II) фосфид, Cu_3P_2

~, **фосфористокислая** меден (II) ортофосфит, $CuHPO_3.2H_2O$

~, **фосфорнокислая** меден (II) ортофосфат, $Cu_3(PO_4)_2.3H_2O$

~, **фтористая** меден (I) флуорид, куприфлуорид, Cu_2F_2; меден (II) флуорид, куприфлуорид, $CuF_2.2H_2O$

~, **хлористая** меден (I) хлорид, купрохлорид, $CuCl$

~, **хлорная** меден (II) хлорид, куприхлорид, $CuCl_2$

~, **хлорноватокислая** меден (II) хлорат, $Cu(ClO_3)_2.6H_2O$

~, **цементная** циментна мед, утаена мед

~, **цианистая** меден (I) цианид, купроцианид, $CuCN$ *или* $Cu_2(CN)_2$; меден (II) цианид, куприцианид, $Cu(CN)_2$

~, **чёрная** черна [сурова, нерафинирана] мед

~, **черновая** *вж.* **конвертерная медь**

~, **гушковая** мед на блокове, мед на слитъци

~, **штыковая** мед на пръти

~, **щавелевокислая** меден (II) оксалат, $CuC_2O_4.0,5H_2O$

~, **электролитная** електролитна мед

медянка *ж* **1.** основен меден ацетат **2.** основен меден ацетат, френско зеленило

межатомный междуатомен

межзернистый междузърнов, междузърнен

межклеточный междуклетъчен

межкристаллитный междукристалитен, интеркристалитен

межкристаллический междукристален, интеркристален

межмицеллярный междумицелен

межмолекулярный междумолекулен

межремонтный междуремонтен

межфазный междуфазов

межядерный междуядрен

мезатон *м* мезатон, адрианол, неосинферин, хлорхидрат на 1-(3-хидроксифенил)-2-метиламиноетанола, $C_9H_{14}NO_2Cl$

мезга *ж* **1.** очистено смляно семе *(маслодобиване)* **2.** целулозен отпадък при производството на нишесте **3.** *зах.* цвеклова каша **4.** отпресовки, остатъци от плодове

мездра *ж кож.* опаковата [неапретираната] страна на обработена кожа

мездрение *с кож.* обезлешване, шерване

мездрёный *кож.* обезлешен, шерван, остърган

мездрить обезлешвам, шервам, остъргвам

мездровый мавиен

мездряк *м кож.* шервач, обезлешаващ нож

мездрильщик *м кож.* шервач, обезлешвач

мезидин *м* мезидин, 2,4,6-триметиланилин, $C_9H_{13}N$

мезил *м* мезил, мезилова група, CH_3SO_2—

~, **хлористый** мезилхлорид, метансулфохлорид, CH_3SO_2Cl

мезилат *м* мезилат, естер на метансулфоновата киселина, CH_3SO_2OR

мезитилен *м* мезитилен, 1,3,5-триметилбензол, 1,3,5-триметилбензен, C_9H_{12}

мезитин *м минер.* мезитин

мезитол *м* мезитол, 2,4,6-триметилфенол, 2-хидрокси-1,3,5-триметилбензол, $C_9H_{12}O$

мезо- мезо- *(представка, която означава умерен; среден; неактивен)*

мезодиалит *м минер.* мезодиалит

мезолит *м минер.* мезолит

мезомер *м* мезомер

мезомерия *ж* мезомерия

мезомерный мезомерен

мезон *м физ.* мезон

μ-мезон *м* мю-мезон, мюон

π-мезон *м* пи-мезон, пион

мезонит *м* мезонит *(дървен изолационен материал)*

мезотан *м* мезотан, ерицин, метоксиметилсалицилат, $HOC_6H_4COOCH_2OCH_3$

мезотип *м минер.* мезотип

мезоторий *м* мезоторий, MsTh

мезотрон *м вж.* **мезон**

мезо-форма мезоформа *(неактивна форма)*

мейонит *м минер.* мейонит

меконин *м* меконин, опионил *(опиев алкалоид)*, $C_{10}H_{10}O_3$

меконовый меконов *(от меконовата киселина)*

меконовокислый меконат, сол на меконовата киселина

мел *м* креда, тебешир

~, **чёрный** черна шиста

мелаконит *м* парамелаконит; природен меден окис, CuO

меламин *м* меламин, триамино-1,3,5-триазин, $C_3H_6N_6$

меламиновый меламинов

меланж *м* меланж **1.** смес от сярна и азотна киселина **2.** смес от белтъци и жълтъци

3. *текст.* меланжиран плат

меланилин *м* меланилин, дифенилгуанидин, $(C_6H_5NH)_2C=NH$

меланин *м* меланин *(пигмент)*

меланит *м минер.* меланит, пиренеит

меланокальцит *м минер.* меланокалцит

меланотропин *м* меланотропин, интермедин *(хормон)*

меланотропный меланотропен

меланофорный *вж.* **меланотропный**

меланохроит *м минер.* меланохроит, фенисохроит

мелантерит *м минер.* мелантерит, природен железен сулфат, $FeSO_4.7H_2O$

мелантоин *м фарм.* мелантоин, 2-(5-метокси-3-индалил)-N-ацетилетиламин, $C_{13}H_{16}N_2O_2$

меласса *ж* меласа *(захар)*

мелен *м* мелен, триаконтен, $C_{30}H_{60}$

меление *с* покриване с креда, белосване

меленый покрит с креда, белосан

мелецитоза *ж* мелецитоза

мелибиаза *ж* мелибиаза

мелибиоза *ж* мелибиоза, глюкозо-α-галактозид, $C_{12}H_{22}O_{11}$

мелилит *м минер.* мелилит, сомервилит

мелинит *м* мелинит, лидит, пикринова киселина

мелинофан *м минер.* мелинофан, мелифан

мелиорация *ж* подобрение, амелиорация, мелиорация

мелиссан *м* мелисан, изотриаконтан, $C_{30}H_{62}$

мелиссилалкохол *м* мелисилов алкохол, мелисин, $C_{31}H_{63}OH$

мелиссин *м вж.* **мелиссилалкохол**

мелитоза мелитоза, мелитриоза, рафиноза, $C_{18}H_{32}O_{16}.5H_2O$

мелитриоза *ж вж.* **мелитоза**

мелифанит *м минер.* мелифанит, мелинофан

мелицитоза *ж* мелицитоза, $C_{18}H_{32}O_{16}.2H_2O$

мелкий дребен, ситен, малък, фин

мелкозернистый дребнозърнест, ситнозърнест

мелкокристаллический дребнокристален, финокристален

мелкопористый ситнопорест, дребнопорест, дребношуплест

мелкораспыленный ситноразпрашен, финодиспергиран

мелкосерийный който е от малка серия, малосериен

мелкосортный дребноразмерен, дребнопрофилен

мелкотрещинный който е с малки пукнатини, ситно напукан

мелкоячеистый дребноклетъчен; финопорест

меллеин *м* мелеин, охрацин, $C_{10}H_{10}O_3$ *(антибиотик)*

меллит *м минер.* мелит, $Al_2[C_{12}O_{12}].18H_2O$

меллитен *м* мелитен, хексаметилбензол, $C_6(CH_3)_6$

меллитовый мелитов, бензолтрикарбонов

мелование *с харт.* кредиране, пълнене; проклеяване

мелованный *харт.* кредиран; проклеен

мелонит *м минер.* мелонит, $NiTe_2$

мелочь *ж* ситнеж, дреболии

мелубрин *м фарм.* мелубрин, натриева сол на 1,5-диметил-4-сулфометиламино-2-фенилпиразолона, $C_{12}H_{14}N_3O_4SNa$

мельдометр *м* мелдометър

мелькание *с* мъждукане, просветляване, блещукане

мельниковит *м минер.* мелниковит, FeS_2

мельница *ж* мелница, мелачка, дезинтегратор

~, **бумажная** хартиена мелница

~, **быстроходная** високоскоростна мелница

~, **валковая** *вж.* **вальцовая мельница**

~, **вальцовая** валцова мелница

~, **вихревая** вихрова [струйна] мелница

~, **водяная** водна мелница, воденица

~, **галечная** мелница [трошачка] за чакъл

~, **горшечная** глиномелачка

~, **дисковая** дискова мелница, дезинтегратор

~, **жерновая** мелница с мелнични камъни

~, **коллоидная** колоидна мелница

мельница, кольцевая рингова мелница
~, конусная конусна мелница
~, крестовая *вж.* **молотковая мельница**
~, маятниковая *вж.* **молотковая мельница**
~, молотковая чукова мелница
~, мукомольная мелница за брашно
~, крутковая *вж.* **стержневая мельница**
~, пылеугольная въглищна мелница
~, солодовая малцомелачка, мелачка за малц
~, стержневая прътова мелница
~, трубная *вж.* **трубчатая мельница**
~, трубчатая тръбна мелница
~, ударная дезинтегратор
~, ударно-дисковая дисков дезинтегратор
~, центробежная центробежна мелница
~, шаровая топкова мелница
мельхиор *м* мелхиор, медно-никелова сплав
мельщоф *м* целулозно [хартиено] брашно
мелясса *ж* *вж.* **меласса**
мембрана *ж* мембрана; диафрагма
меназон *м* меназон, сайфос *(инсектицид)*
менаканит *м* *минер.* менаканит, илменит
менделеевий менделеевий, Md
менделеевит *м* *минер.* менделеевит
мендипит *м* *минер.* мендипит, хлоршпат
менилит *м* *минер.* менилит опал
мениск *м* мениск, менискус
1,3-*п*-ментадиен *м* 1,3-*п*-ментадиен, α-терпинен, $C_{10}H_{16}$
1,5-*п*-ментадиен *м* 1,5-*п*-ментадиен, α-феландрен, $C_{10}H_{16}$
1(7)2-*п*-ментадиен *м* 1(7),2-*п*-ментадиен, β-феландрен, $C_{10}H_{16}$
1,8(9)-*п*-ментадиен *м* 1,8(9)-*п*-ментадиен, лимонен, $C_{10}H_{16}$
ментан *м* ментан, 4-изопропил-1-метилциклохексан, $C_{10}H_{20}$
1,8-ментандиол *м* 1,8-ментандиол, терпинол, $C_{10}H_{20}O_2$
2-ментанол *м* 2-ментанол, карвоментол, $C_{10}H_{20}O$
3-ментанол *м* 3-ментанол, l-ментол, $C_{10}H_{20}O$
ментен *м* ментен, $C_{10}H_{18}$
ментиламин *м* ментиламин, 3-аминоментан, $C_{10}H_{19}NH_2$
ментол *м* ментол, 3-ментанол, 3-метил-6-изопропилциклохексанол, $C_{10}H_{20}O$
ментон *м* ментон, 3-ментанон, 1-метил-4-изопропилциклохексанон, $C_{10}H_{19}O$
мепазин *м* мепазин, лакумин, пактал, пеказин, $C_{19}H_{22}N_2S.CH_3COOH$ *(психофармак)*
мепакрин *м* *фарм.* мепакрин, атебрин, $C_{23}H_{30}N_3OCl.2HCl.2H_2O$
мепанит *м* мепанит, мерпанит, метилсулфометилат на диетиламиноетиловия естер на 1-фенил-1-циклохексанкарбоновата киселина, $C_{20}H_{33}NO_6S$
мепротан *м* мепротан, транквил, тадексил, мепробамат, мепавлон, мепробан, милтаун, мепросан, 2-метил-2-пропил-1,3-пропандиолдикарбамат, $C_9H_{18}N_2O_4$
мера *ж* мярка, измерение
~, линейная линейно измерение
~, эталонная еталонна [стандартна] мярка
мербафен *м* *фарм.* мербафен, новасурол
мергель *м* мергел, глиненоваровита скала
мерсистость *ж* *кож.* шагрен, зърнистост
мерейчатый *кож.* шагрениран, зърнист
мерея *ж* *кож.* шагрен, грапавост, зърнистост
мерзолят *м* мерзолат *(детергент)*
меридил *м* меридил, цептендрин, риталин, хидрохлорид на метиловия естер на 2-фенил-2-(2-пиперидил)-етановата киселина, $C_{14}H_{20}NO_2Cl$
мерильный измервателен, мерителен, мерилен, измерващ
меринос *м* меринос; мериносова вълна
мерить меря, измервам
мерихиноидный мерихиноиден *(отчасти хиноиден)*
мерихинон *м* мерихинон
мерказолил *м* *фарм.* мерказолил, антироид, мерказол, метотирин, 1-метил-2-меркантоимидазол, $C_4H_6N_2S$
меркамин *м* меркаптамин, цистеамин, меркамин, 2-меркаптоетиламин хидрохлорид
меркапталь *м* меркаптал, тиоацетал, $RHC(SR^1)_2$
меркаптан *м* меркаптан, тиоалкохол, тиол, RSH
меркаптановый меркаптанов
меркаптид *м* меркаптид, RSM^1
меркаптобензол *м* тиофенол, фенилмеркаптан, C_6H_5SH

меркаптобензотиазол *м* меркаптобензотиазол, вулказит, каптакс, $C_7H_5NS_2$
меркаптокислота *ж* меркаптокиселина *(съдържаща SH-група)*
меркаптол *м* меркаптол, $R_2C(SR^I)_2$
меркаптофенилтиотиодиазолон *м* меркаптофенилтиотиодиазолон, бисмутол II, $C_8H_6N_2S_2$
меркаптофос *м* меркаптофос, систокс, деметон *(инсектицид)*
меркузал *м фарм.* меркузал *(сложен живачно-салицилов препарат с диуретично действие)*
меркурацетамид *м* живачен ацетамид, $Hg(NHCOCH_3)_2$
меркурдиалкил *м* диалкилживак, HgR_2
меркурид *м* меркурид *(съединение на живака с метал)*
меркуриметрия *ж* меркуриметрия
меркурометрия *ж* меркурометрия
мерник *м* мярка, мерителен резервоар, дозатор
мерный измервателен, мерителен
мероксен *м минер.* мероксен, биожит
мероприятие *с* мероприятие, мярка
мерохинен *м* мерохинен, 4-(3-винилпиперидил)-оцетна киселина, $C_9H_{15}NO_2$
меррилит *м* **1.** мерилит *(висококачествен цинков прах)* **2.** *минер.* мерилит
мерсалил *м фарм.* мерсалил, салирган
мерсеризованный мерсеризиран
мерсеризация *ж* мерсеризация
мерсеризационный мерсеризационен,мерсеризиращ
мерцать блещукам, мъждукам
мерцающий блещукащ, мъждукащ
месилка *ж* месачка; миксер
месить меся, размесвам, смесвам
месонит *м* месонит *(дървесина)*
месселит *м минер.* меселит
мессур *м* измервателен уред; измервателен прибор
местоположение *с* местоположение
месторождение *с* месторождение, находище
мета- мета- *(представка)*
метаантимонат *м* метаантимонат, M^ISbO_3
~ **калия** калиев метаантимонат, $KSbO_3.xH_2O$
~ **натрия** натриев метаантимонат, $2NaSbO_3.7H_2O$
метаарсенат *м* метаарсенат, M^IAsO_3
~ **натрия** натриев метаарсенат, $NaAsO_3$
~ **свинца** оловен метаарсенат, $Pb(AsO_3)_2$
метаарсенит *м* метаарсенит, M^IAsO_2
~ **калия** калиев метаарсенит, $KAsO_2$
~ **калия, кислый** кисел калиев метаарсенит, калиев хидрогенметаарсенит, $KH(AsO_2)_2.H_2O$
~ **натрия** натриев метаарсенит, $NaAsO_2$
метабисиликат *м* метадисиликат, $M_2{}^ISi_2O_5$
~ **калия** калиев метадисиликат, $K_2Si_2O_5$
~ **натрия** натриев метадисиликат, $Na_2Si_2O_5$
метабисульфит *м* метабисулфит, сол на пиросеристата киселина, $M_2{}^IS_2O_5$
~ **калия** калиев метабисулфит, калиев пиросулфит, $K_2S_2O_5$
~ **натрия** натриев метабисулфит, натриев пиросулфит, $Na_2S_2O_5$
метаболизм *м* метаболизъм
метаболит *м геол.* метаболит
метаболический *геол.* метаболичен, метаболитов
метаборат *м* метаборат, сол на метаборната киселина, M^IBO_2
~ **калия** калиев метаборат, KBO_2 *или* $K_2B_2O_4$
~ **кальция** калциев метаборат, $Ca(BO_2)_2$
~ **лития** литиев метаборат, $LiBO_2$
~ **магния** магнезиев метаборат, $MgB_2O_4.3H_2O$ *или* $8H_2O$
~ **натрия** натриев метаборат, $NaBO_2.2H_2O$
~ **свинца** оловен метаборат, $Pb(BO_2)_2.H_2O$
~ **серебра** сребърен метаборат, $AgBO_2$
метаборнокислый метаборат M^IBO_2
метаванадат *м* метаванадат, M^IVO_3
~ **аммония** амониев метаванадат, NH_4VO_3
~ **калия** калиев метаванадат, KVO_3
~ **натрия** натриева метаванадат, $NaVO_3$
метаванадиевокислый метаванадат, M^IVO_3
метависмутат *м* метабисмутат, M^IBiO_3
~ **натрия** натриев метабисмутат, $NaBiO_3$

метавольфрамат *м* метаволфрамат, $M_2^IW_4O_{13}$

~ **калия** калиев метаволфрамат, $K_2W_4O_{13}.8H_2O$

метагаллуазит *м минер.* метахалоизит, алумит

метагенез *м* метагенеза, метагенезис

метадин *м* метадин, постояннотокова машина

метазид *м* метазид, 1,1-метилен-бис-изоникотиноилхидразон, $C_{13}H_4N_6O_2$

метаизомер *м* метаизомер, *м*-изомер, 1,3-изомер *(при бензолни и циклохексанови производни)*

метакислота *ж* метакиселина

метакремнекислый метасиликат, M^ISiO_3

метакрилат *м* метакрилат **1.** сол на метакриловата киселина, $CH_2=C(CH_3)COOM^I$ **2.** естер на метакриловата киселина, $CH_2=C(CH_3)COOR$

метакриловый метакрилов

метаксит *м минер.* метаксит, хризолит

металепсия *ж* металепсия, заместване

металкетил *м* металкетил, $R_2\dot{C}(OM)$

металл *м* метал

~ **Бата** метал на Бат, медно-цинкова сплав

~, **белый** бял метал; бабит

~, **благородный** благороден метал

~, **губчатый** гъбест метал, метална гъба

~, **драгоценный** скъп [благороден] метал

~, **жидкий** течен метал; стопен метал, метална стопилка

~, **лёгкий** лек метал

~, **листовой** ламарина, метален лист; тенеке

~, **монел-** монелметал, медно-никелова сплав

~, **наплавленый** наварен метал

~, **наплавной** заваръчен метал, метал за заваряване

~, **пушечный** оръдеен метал *или* [стомана], метал [стомана] за оръдия

~, **расплавленный** стопен метал, метална стопилка

~, **редкий** рядък метал

~, **сварочный 1.** заваръчен метал **2.** метал, получен по старите директни и рафинационни процеси

металл, типографский типографска сплав, сплав за леене на печатарски букви

~, **типографический** *вж.* **типографский металл**

~, **тяжёлый** тежък метал

~, **цветной** цветен метал

~, **чёрный** черен метал, желязна сплав, сплав на желязна основа, сплав с високо съдържание на желязо

~, **чушковый 1.** метален блок, слитък **2.** метал на блокове, слитъци

~, **щелочноземельный** алкалоземен метал

~, **щёлочный** алкален метал

металлизация *ж* метализиране; метализация

~, **дифузионная** дифузионна [дифузна] метализация

~ **распылением** метализация чрез разпръскване, пулверизационна метализация

металлизированный метализиран

металлизировать метализирам, покривам с метал

металлический метален

металличность *ж* металност

металловедение металоведение, металознание, металография

металлогения *ж геол.* металогенеза

металлография *ж* **1.** структурна металография **2.** печатна металография

металлоид *м* неметал, металоид

металлокерамика *ж* металокерамика; прахова металургия

металлокерамический металокерамичен

металлолом *м* метални отпадъци *(вторични суровини)*

металлоносный металоносен, металсъдържащ

металлообрабатывающий металообработващ

металлообработка *ж* металообработване

металлоорганический органометален

металлоплавильный металодобивен, металургичен

металлоприёмник *м* **1.** горнило на доменна пещ; горнило **2.** резервоар; металоприемник

металлосодержащий металсъдържащ

металлопокрытие *с* метално покритие, метална покривка

металлопрокат *м* изделие *или* полуфабрикат от валцован метал
металлопромышленность метална промишленост, метална индустрия, металообработване
металлотермия *ж* металотермия
металлофизика *ж* металофизика
металлохимия *ж* металохимия
металлург *м* металург
металлургический металургичен
металлургия *ж* металургия
~, **порошковая** прахова металургия; металокерамика
~, **цветная** цветна металургия, металургия на цветните метали
~, **чёрная** черна металургия, металургия на железните сплави
метальдегид *м* метаацеталдехид, металдехид, $(C_2H_4O)x$
метамерия *м* метамерия
метамерный метамерен
метамезил *м фарм.* метамизил, хидрохлорид на 2-диетиламинопропиловия естер на бензиловата киселина, $C_{21}H_{27}N_3O.HCl$
метаморфизм *м геол.* метаморфизъм, метаморфия
метаморфический метаморфен
метамышьяковистокислый метаарсенит, сол на метаарсенистата киселина, M^IAsO_2
метамышьяковистый метаарсенист
метамышьяковокислый метаарсенат, сол на метаарсеновата киселина, M^IAsO_3
метан *м* метан, блатен газ, CH_4
метаналь *м* метанал, формалдехид, HCHO
метандисульфокислота *ж* метандисулфонова киселина, $CH_2(SO_3H)_2$
метаникотин *м* метаникотин, 3-(4-метиламино-1-бутенил) пиридин, $C_{10}H_{14}N_2$
метаниловый метанилов, *м*-аминобензолсулфонов
метаниобат *м* метаниобат, M^INbO_3 *или* $M_2{}^INb_2O_6$
метановый метанов
метаноил *м* метаноил,- формил- HCO—
метанол *м* метанол, метилов алкохол, CH_3OH
метантиол *м* метантиол, метилмеркаптан, CH_3SH
метаоловяннокислый метастанат, сол на метакалаената киселина, $M_2{}^ISnO_3$
металооловянный метакалаен
метаплюмбат *м* метаплумбат, сол на метаоловената киселина, $M_2{}^IPbO_3$
~ **кальция** калциев метаплумбат, $CaPbO_3$
~ **натрия** натриев метаплумбат, $Na_2PbO_3.3H_2O$
~ **свинца** оловен метаплумбат, оловен (II, IV)окис, Pb_2O_3
метаплюмбит *м* метаплумбит, $M_2{}^IPbO_2$
метаположение *с* мета-положение, *м*-положение, 1,3-положение
метапроизво́дное *с* метапроизводно, *м*-производно
метасиликат *м* метасиликат, сол на метасилициевата киселина, $M_2^ISiO_3$
~ **бария** бариев метасиликат, $BaSiO_3$
~ **кадмия** кадмиев метасиликат, $CdSiO_3$
~ **калия** калиев метасиликат, калиево водно стъкло, K_2SiO_3
~ **кальция** калциев метасиликат, $CaSiO_3$
~ **лития** литиев метасиликат, Li_2SiO_3
~ **магния** магнезиев метасиликат, $MgSiO_3$
~ **марганца** манганов (II) метасиликат, манганометасиликат, $MnSiO_3$
~ **меди** меден (II) метасиликат, куприметасиликат, $CuSiO_3.2H_2O$
~ **натрия** натриев метасиликат, натриев силикат, Na_2SiO_3, $Na_2SiO_3.5H_2O$, $6H_2O$, $8H_2O$, $9H_2O$ *или* 10 H_2O
~ **свинца** оловен метасиликат, $PbSiO_3$
~ **стронция** стронциев метасиликат, $SrSiO_3$
~ **цинка** цинков метасиликат, $ZnSiO_3$
метастабильный метастабилен; лабилен
метасурьмянокислый метаантимонат, сол на метаантимоновата киселина, M^ISbO_3
метасурьмяный метантимонов
метасурьмянистокислый метаантимонит, сол на метаантимонистата киселина, M^ISbO_2
метатитанат *м* метатитанат, сол на метатитановата киселина, $M_2^ITiO_3$
метаустойчивый метастабилен, лабилен
метафен *м* метафен, 4-нитро-5-хидроксимеркури-о-крезоланхидрид
мета-форма *ж м*-форма, 1,3-форма
метафос *м* метафос, метилпаратион *(инсектицид)*

метафосфат *м* метафосфат, сол на метафосфорната киселина, $M^{I}PO_3$
~ **борила** борилметафосфат, $(BO)PO_3$
~ **калия** калиев метафосфат, $K_4(PO_3)_4.2H_2O$ или KPO_3
~ **кальция** калциев метафосфат, $Ca(PO_3)_2$
~ **натрия** натриев метафосфат, $(Na_3PO_3)x$
~ **серебра** сребърен метафосфат, $AgPO_3$
метафосфит *м* метафосфит, сол на метафосфористата киселина, $M^{I}PO_2$
~ **калия** калиев метафосфит, KPO_2
метафосфористокислый метафосфит, $M^{I}PO_2$
метафосфорнокислый метафосфат, $M^{I}PO_3$
метахлораль *м* метахлорал *(полимер на хлорала)*
метахлорит *м минер.* метахлорит, бавалит
метахромазия *ж* метахромазис, метахромазия
метахроматический метахроматичен
метахромный метахромен, метахроматичен
метацейнерит *м минер.* метацейнерит, $Cu(UO_2)_2As_2O_8.8H_2O$
метацин *м фарм.* метацин, йодметилат на 2-диметиламиноетиловия естер на бензиловата киселина, $C_{18}H_{21}NO_3.CH_3J$
метацинабарит *м минер.* метацинабарит
метгемоглобин *м* метхемоглобин *(окислена форма на хемоглобина)*
метедрин *м фарм.* метедрин, 1-фенил-2-метиламинопропан, $C_6H_5CH_2CHNH(CH_3)CH_3$
метелоидин *м* метелоидин *(пиридинов алкалоид от* Datura meteloides), $C_{13}H_{21}NO_4$
метиз *м съкр.* метални изделия, железария
метил *м* метил-, метилова група, метилов радикал, CH_3
~, **бромистый** *вж.* **метилбромид**
~, **йодистый** *вж.* **метилйодид**
~, **роданистый** *вж.* **метилроданид**
~, **сернистый** *вж.* **метилтиоэфир**
~, **фтористый** *вж.* **метилфторид**
~, **хлористый** *вж.* **метилхлорид**
~, **цианистый** *вж.* **метилцианид**
метилазид *м* метилазид, азидометан, CH_3N_3
метилакрилат *м* метилакрилат, метилов естер на акриловата киселина, $CH_2{=}CHCOOCH_3$
метилаллен *м* метилален, 1,2-бутадиен, $CH_2{=}C{=}CHCH_3$
метилаль *м* метилал, диметоксиметан, $CH_2(OCH_3)_2$
метиламилкетон *м* метиламилкетон, 2-хептанон, $CH_3COC_5H_{11}$
метиламин *м* метиламин, CH_3NH_2
~, **хлористоводородный** метиламинхидрохлорид, метиламониев хлорид, $CH_3NH_2.HCl$
N-метил-*п*-аминофенол *м* N-метил-*п*-аминофенол, *п*-метиламинофенол, 4-метиламинофенол, $CH_3NHC_6H_4OH$
N-метил-*п*-аминофенолсульфат *м* N-метил-*п*-аминофенолсулфат 4-метиламинофенол-хидросулфат, метол, $C_7H_9NO.H_2SO_4$
метиламмоний *м* **хлористый** *вж.* **метиламин, хлористоводородный**
метиланилин *м* метиланилин, толуидин, аминотолуол, аминотолуен, $CH_3C_6H_4NH_2$
N-метиланилин *м* N-метиланилин, метиламинобензол, $CH_3NHC_6H_5$
метиланон *м* 4-метилциклохексанон, $CH_3C_6H_9O$
2-метилантрахинон *м* 2-метил-9,10-антрахинон, тектохинон, $CH_3C_6H_3(CO)_2C_6H_4$
метиларсин *м* метиларсин, CH_3AsH_2
~, **двухлористый** *вж.* **метилдихлорарсин**
метилат *м* метилат, CH_3OM^{I}
N-метилацетанилид *м* N-метилацетанилид, $CH_3CON(CH_3)C_6H_5$
метилацетат *м* метилацетат, метилов естер на оцетната киселина, CH_3COOCH_3
метилацетилен *м* метилацетилен, алилен, прокин, $CH_3C{\equiv}CH$
метилбензедрин *м* метилбензедрин, 1-фенил-2-метиламинопропан, $C_6H_5CH_2CH(CH_3)NH_2$
α-метилбензиламин *м* α-метилбензиламин, α-фенилетиламин, 1-фенилетиламин, 1-амино-1-фенилетан, $C_6H_5CH(NH_2)CH_3$

метилбензилкетон *м* метилбензилкетон, бензилметилкетон, 1-фенил-2-пропанон, $C_6H_5CH_2COCH_3$

метилбензоат *м* метилбензоат, метилов естер на бензоената киселина, $C_6H_5COOCH_3$

метилбензол *м* метилбензол, толуол [толуен], $CH_3C_6H_5$

метилбромид *м* метилбромид, бромметан, CH_3Br

~ ртути метилживачен бромид, CH_3HgBr

2-метилбутадиен-1,3 *м* 2-метил-1,3-бутадиен, метилбутадиен, изопрен, $CH_2{=}C(CH_3)CH{=}CH_2$

2-метилбутан *м* 2-метилбутан, изопентан, $(CH_3)_2CHCH_2CH_2$

3-метилбутаналь *м* 3-метилбутанал, изовалералдехид, $(CH_3)_2CHCH_2CHO$

2-метилбутанол-2 *м* 2-метил-2-бутанол, трет-амилов алкохол, $(CH_3)C(OH)C_2H_5$

2-метилбутанол-4 *м* 2-метил-4-бутанол, изоамилов алкохол, ферментационен амилов алкохол, $(CH_3)_2CHCH_2CH_2OH$

2-метилбутанон-3 *м* 2-метил-3-бутанон, метилизопропилкетон, $(CH_3)_2CHCOCH_3$

2-метилбутен-1 *м* 2-метил-1-бутен, β-метил-α-бутилен, $C_2H_5(CH_3)C{=}CH_2$

2-метилбутен-2 *м* 2-метил-2-бутен, триметилетилен, β-изоамилен, $(CH_3)_2C{=}CHCH_3$

3-метилбутен-1 *м* 3-метил-1-бутен, изопропилетилен, α-изоамилен, $(CH_3)_2CHCH{=}CH_2$

метил-*н*-бутилкетон *м* метилбутилкетон, бутилметилкетон, 2-хексанон, $CH_3CO(CH_2)_3CH_3$

метилбутилкетон *м*

~, вторичный втор-бутилметилкетон, 3-метил-2-пентанон, $CH_3COCH(CH_3)CH_2CH_3$

~, третичный трет-бутилметилкетон, 3,3-диметил-2-бутанон, пинаколин, $(CH_3)_3CCOCH_3$

3-метилбутин-1 *м* 3-метил-1- бутин, изопропилацетилен, $(CH_3)_2CHC{=}CH$

метилбутират *м* метилбутират, метилов естер на маслената киселина, $C_3H_7COOCH_3$

метилвалерат *м* метилвалер(ян)ат, метилов естер на валеряновата киселина, $C_4H_9COOCH_3$

метилвинилкетон *м* метилвинилкетон, винилметилкетон, 1-бутен-3-он, $CH_2{=}CHCOCH_3$

4-метилгваякол *м* 4-метилгваякол, 2-метокси-4-метилфенол, креозол, $CH_3OC_6H_3(CH_3)OH$

2-метилгексанол-2 2-метил-2-хексанол, бутилдиметилкарбинол, $CH_3(CH_2)_3C(CH_3)_2OH$

метилгексилкарбинол *м* метилхексилкарбинол, 2-октанол, $C_6H_{13}CH(OH)CH_3$

метилгексилкетон *м* метилхексилкетон, 2-октанон, $C_6H_{13}COCH_3$

метилгептан *м* метилхептан *(разни позиционни изомери)*, C_8H_{18}

2-метилгептанол-2 *м* 2-метил-2-хептанол, амилдиметилкарбинол, $C_5H_{11}C(CH_3)_2OH$

метилгептилкетон *м* метилхептилкетон, 2-нонанон, $CH_3COC_7H_{15}$

β-метилгидантоин *м* β-метилхидантоин, 1-метилхидантоин, $C_4H_6N_2O_2$

метилгидразин *м* метилхидразин, CH_3NHNH_2

метилгидроксиламин *м* метилхидроксиламин, CH_3NHOH

2-метилгидрохинон *м* 2-метилхидрохинон, толухидрохинон, метил-1,4-бензендиол, $CH_3C_6H_3(OH)_2$

метилгликокол *м* метилгликокол, N-метилглицин, саркозин, метиламинооцетна киселина, CH_3NHCH_2COOH

метилгликоколь *м* *вж.* **метилгликокол**

метилгликоль *м* метилгликол, 2-метоксиетанол, метилцелосолв, $CH_3OC_2H_4OH$

метилглиоксаль *м* метилглиоксал, 2-оксопропанал, CH_3COCHO

метилглицин *м* *вж.* **метилгликокол**

5-метил-2,4-диоксипиримидин *м* 2,4-дихидрокси-5-метилпиримидин, 2,4-диоксо-5-метилтетрахидропиримидин, 5-метилурацил, тимин, $C_5H_6N_2O_2$

метилдисульфид *м* метилдисулфид, диметилдисулфид, CH_3SSCH_3

N-метилдифениламин *м* N-метилдифениламин, $CH_3N(C_6H_5)_2$

метилдихлорарсин *м* метилдихлорарсин, CH_3AsCl_2

метилдихлорсилан *м* метилдихлорсилан, CH_3SiHCl_2

метилен *м* метилен, метиленова група, метиленов радикал, $CH_2=$
~, бромистый метиленбромид, дибромметан, CH_2Br_2
~, йодистый метиленйодид, дийодметан, CH_2J_2
~, фтористый метиленфлуорид, дифлуорметан, CH_2F_2
~, хлористый метиленхлорид, дихлорметан, CH_2Cl_2
метиленаминокислота *ж* метиленаминокиселина *(напр.* $CH_2=NCH_2COOH$)
метиленбромид *м* метиленбромид, дибромметан, CH_2Br_2
метиленгликоль *м* метиленгликол, дихидроксиметан, $HOCH_2OH$
метилендиацетат *м* метилендиацетат, $(CH_3COO)_2CH_2$
метиленйодид *м* метиленйодид, дийодметан, CH_2J_2
метиленмочевина *ж* метилен карбамид, $CH_2=NCONH_2$
метиленфторид *м* метиленфлуорид, дифлуорметан, CH_2F_2
метиленхлорид *м* метиленхлорид, дихлорметан, CH_2Cl_2
метилизоамилкетон *м* метилизоамилкетон, изоамилметилкетон, 5-метил-2-хексанон, $CH_3COC_5H_{11}$
метилизобутиламин *м* метилизобутиламин, $CH_3NHCH_2CH(CH_3)_2$
метилизобутират *м* метилизобутират, метилов естер на изомаслената киселина, $(CH_3)_2CHCOOCH_3$
метилизовалерат *м* метилизовалер(ян)ат, метилов естер на изовалеряновата киселина, $(CH_3)_2CHCH_2COOCH_3$
метилизонитрил *м* метилизонитрил, метилкарбиламин, CH_3NC
метилизопрен *м* метилизопрен, 2,3-диметил-1,3-бутадиен, диизопропенил, $CH_2=C(CH_3)C(CH_3)=CH_2$
п-метилизопропилбензол *м вж.* **1-метил-4-изопропилбензол**
1-метил-4-изопропилбензол *м* 1-метил-4-изопропилбензол, *п*-изопропилтолуол, *п*-цимол, *п*-цимен, $(CH_3)_2CHC_6H_4CH_3$
метилизопропилкетон *м* метилизопропилкетон, 3-метил-2-бутанон, $CH_3COCH(CH_3)_2$
1-метил-4-изопропил-3-оксибензол *м* 1-метил-4-изопропил-3-хидроксибензол, 2-изопропил-5-метилфенол, тимол, $CH_3C_6H_3C(C_3H_7)OH$
2-метил-5-изопропилфенол *м* 2-метил-5-изопропилфенол, карвакрол, $CH_3(C_3H_7)C_6H_3OH$
5-метил-2-изопропилфенол *м* 5-метил-2-изопропилфенол, 2-изопропил-5-метилфенол, тимол, $CH_3(C_3H_7)C_6H_3OH$
1-метил-4-изопропилциклогексан *м* 1-метил-4-изопропилциклохексан, хексахидро-*п*-цимен, ментан, $C_{10}H_{20}$
3-метил-6-изопропилциклогексанол *м* 3-метил-6-изопропилциклохексанол, 3-ментанол, $C_{10}H_{19}OH$
метилизотиоцианат *м* метилизотиоцианат, метилсинапено масло, CH_3NCS
1-метилимидазол *м* 1-метилимидазол, N-метилглиоксалин, $C_4H_6N_2$
α-метилиндол *м вж.* **2-метилиндол**
2-метилиндол *м* 2-метилиндол, α-метилиндол, метилкетол, C_9H_9N
β-метилиндол *м вж.* **3-метилиндол**
3-метилиндол *м* 3-метилиндол, β-метилиндол, скатол, C_9H_9N
метилирование *с* метилиране
~, исчерпывающее изчерпателно метилиране
метилированный метилиран
метилировать метилирам
метилируемый метилируем
метилирующий метилиращ
метилйодид *м* метилйодид, йодметан, CH_3J
~ ртути метилживачен йодид, CH_3HgJ
метилйодоформ *м* 1,1,1-трийодетан, CH_3CJ_3
метилкарбанилид *м* N-метилкарбанилид, N,N'-дифенил-N-метил-карбамид, $C_6H_5NHCON(CH_3)C_6H_5$
метилкарбиламин *м* метилкарбиламин, метилизоцианид, метилизонитрил, CH_3NC
метилкарбинол *м* метилкарбинол, етанол, етилов алкохол, C_2H_5OH
метилкарбитол *м* метилкарбитол, диетиленгликол монометилов етер, $CH_3OCH_2CH_2OCH_2CH_2OH$
метилкаучук *м* метилкаучук *(от диметилбутадиен)*
метилкетен *м* метилкетен, метилетенон, $CH_3CH=C=O$
метилкетол *м вж.* **α-метилиндол**
метилкофеин *м* метилкофеин, 1,3,7,8-тетраметилксантин, $C_9H_{12}N_4O$
α-метилкумарин *м* α-метилкумарин, 3-метил-1,2-хроменон, $C_{10}H_8O_2$

β-метилкумарин *м* β-метилкумарин, 4-метил-1,2-хроменон, $C_{10}H_8O_2$

метилмагний *м*

~, бромистый метилмагнезиев бромид, CH_3MgBr

~, йодистый метилмагнезиев йодид, CH_3MgJ

~, хлористый метилмагнезиев хлорид, CH_3MgCl

метилмеркаптан *м* метилмеркаптан, метантиол, CH_3SH

метилмеркаптофос *м* метилмеркаптофос; метасистокс, метилдеметон *(системен инсектицид)*

метилмеркурбромид *м* метилживачен бромид, CH_3HgBr

метилмеркурйодид *м* метилживачен йодид, CH_3HgJ

метилмеркурхлорид *м* метилживачен хлорид, CH_3HgCl

метилметакрилат *м* метилметакрилат, метилов естер на метакриловата киселина, $CH_2=C(CH_3)COCH_3$

метилмоносилан *м вж.* **метилсилан**

метилмонохлорсилан *м вж.* **метилхлорсилан**

метилмочевина *м* метилкарбамид, $CH_3NHCONH_2$

метилнатрий *м* метилнатрий, CH_3Na

α-метилнафталин *м* α-метилнафталин, 1-метилнафталин [1-метилнафтален], $C_{10}H_7CH_3$

1-метил-2-нафтол *м* 1-метил-2-нафтол, $CH_3C_{10}H_6OH$

метилнитрамин *м* метилнитрамин, CH_3NHNO_2

метилнитрат *м* метилнитрат, метилов естер на азотната киселина, CH_3ONO_2

метилнитрит *м* метилнитрит, метилов естер на азотистата киселина, CH_3ONO

метилнитрофос *м* метилнитрофос, фолитион, сумитион *(инсектицид)*

метилнонилкетон *м* метилнонилкетон, 2-ундеканон, $C_9H_{19}COCH_3$

метиловый метилов

2-метилоктанол-2 2-метил-2-октанол, хексилдиметилкарбинол, $C_6H_{13}C(CH_3)_2OH$

метилоктилкетон *м* метилоктилкетон, 2-деканон, $C_8H_{17}COCH_3$

метилол *м* метилол-, хидроксиметил-, $HOCH_2—$

метилолмочевина *ж* метилолкарбамид, N-хидроксиметилкарбамид, $H_2NCONHCH_2OH$

метилпальмитат *м* метилпалмитат, метилов естер на палмитиновата киселина, $C_{15}H_{31}COOCH_3$

метилпентанол *м* метилпентанол *(за всички позиционни изомери)*

2-метилпентанол-2 *м* 2-метил-2-пентанол, диметилпропилкарбинол, $(CH_3)_2C(OH)C_3H_7$

3-метилкетанон-2 *м* 3-метил-2-пентанон, втор-бутилметилкетон, $CH_3COCH(CH_3)CH_2CH_3$

4-метилпентен-1 *м* 4-метил-1-1-пентен, изобутилетилен, $(CH_3)_2CHCH_2CH=$ $=CH_2$

метилпентóза *ж* метилпентоза, $CH_3(CHOH)_4CHO$

2-метилпиперидин *м* 2-метилпиперидин, α-пипеколин, 2-пипеколин, $C_5H_{10}NCH_3$

метилпиридин *м* метилпиридин, пиколин, $CH_3C_5H_4N$

1-метилпиррол *м* 1-метилпирол, N-метилпирол, $CH_3C_4H_4N$

N-метилпирролин *м* N-метилпиролин, $CH_3C_4H_6N$

1-метилпирролизидин *м* 1-метилпиролизидин, хелиотридан, $CH_3C_7H_{12}N$

метилпроизвóдное *с* метилно производно

2-метилпропаналь *м* 2-метилпропанал, изобутиралдехид, изомаслен алдехид, $(CH_3)_2CHCHO$

2-метилпропанол-1 *м* 2-метил-1-пропанол, изобутилов алкохол, $(CH_3)_2CHCH_2OH$

2-метилпропанол-2 *м* 2-метил-2-пропанол, триметилкарбинол, трет-бутилов алкохол, $(CH_3)_3COH$

N-метилпропиламин *м* N-метилпропиламин, $CH_3NHC_3H_7$

метилпропилкарбинол *м* метилпропилкарбинол, 2-пентанол, $CH_3CH_2CH_2CH(OH)CH_3$

метилпропилкетон *м* метилпропилкетон, 2-пентанон, $CH_3COC_3H_7$

метилпропионат *м* метилпропионат, метилов естер на пропионовата киселина, $C_2H_5COOCH_3$

метилроданид *м* метилроданид, метилтиоцианат, CH_3SCN

метилртуть *ж* метилживак, $(CH_3)_2Hg$
~, **бромистая** метилживачен бромид, CH_3HgBr
~, **йодистая** метилживачен йодид, CH_3HgJ
~, **хлористая** метилживачен хлорид, CH_3HgCl
метилсалицилат *м* метилсалицилат, метилов естер на салициловата киселина, $HOC_6H_4COOCH_3$
метилсилан *м* метилсилан, CH_3SiH_3
метилсилантриол *м* метилсилантриол, $CH_3Si(OH)_3$
метилстеарат *м* метилстеарат, метилов естер на стеариновата киселина, $C_{17}H_{35}COCH_3$
метилсукцинат *м* метилсукцинат, метилов естер на янтарната киселина, $(CH_2COOCH_3)_2$
метилсульфат *м* метисулфат, метилсярна киселина, CH_3OSO_3H
метилсульфид *м* метилсулфид, метилтиоетер, CH_3SCH_3
метилсульфоцианид *м* метилсулфоцианат, метилроданид, метилтиоцианат, CH_3SCN
метилтиомочевина *ж* метилтиокарбамид, $CH_3NHCSNH_2$
метилтиоурацил *м фарм.* метилтиоурацил, 6-метил-2-тиоурацил, $C_5H_6N_2OS$
метилтиофен *м* метилтиофен, метилтиафен, тиотолен, $CH_3C_4H_3S$
метилтиоцианат *м вж.* **метилсульфоцианид**
метилтиоэфир *м вж.* **метилсульфид**
метил-*п*-толилкетон *м* метил-*п*-толилкетон, 4-метилацетофенон, ацетотолон, $CH_3C_6H_4COCH_3$
метилтриметоксисилан *м* метилтриметоксисилан, $CH_3Si(OCH_3)_3$
метилтрихлорсилан *м* метилтрихлорсилан, CH_3SiCl_3
метилтрихлорстаннáн *м* метилтрихлорстанан, CH_3SnCl_3
метилтриэтоксисилан *м* метилтриетоксисилан, $CH_3Si(OC_2H_5)_3$
5-метилурацил *м* 5-метилурацил, тимин, 2,4-дихидрокси-5-метилпиримидин, $C_5H_6N_2O_2$
метилуретан *м* метилуретан, $CH_3NHCOOC_2H_5$
метилфенилгидразин *м* метилфенилхидразин, асим-метилфенилхидразин, $H_2NN(CH_3)C_6H_5$
метил-*п*-фенилендиамин *м* N-метил-*п*-фенилендиамин, $CH_3NHC_6H_4NH_2$
метилфенилкетон *м* метилфенилкетон, ацетофенон, $C_6H_5COCH_3$
метилфенол *м* метилфенол, крезол, $CH_3C_6H_4OH$
метилформиат *м* метилформиат, метилов естер на мравчената киселина, $HCOOCH_3$
метилфосфат *м* метилфосфат, триметилфосфат, $(CH_3O)_3PO$
метилфосфин *м* метилфосфин, CH_3PO_2
метилфторид *м* метилфлуорид, флуорметан, CH_3F
2-метилфуран *м* 2-метилфуран, α-метилфуран, силван, $CH_3C_4H_3O$
α-метилхинолин *м вж.* **2-метилхинолин**
γ-метилхинолин *м вж.* **4-метилхинолин**
2-метилхинолин *м* 2-метилхинолин, α-метилхинолин, хиналдин, $CH_3C_9H_6N$
4-метилхинолин *м* 4-метилхинолин, γ-метилхинолин, лепидин, $CH_3C_9H_6N$
4-метилхиноль *м* 4-метилхинол, толухинол, $CH_3.C_6H_5O_2$
метилхлорид *м* метилхлорид, хлорметан, CH_3Cl
метилхлорсилан *м* метилхлорсилан, CH_3SiH_2Cl
метилцеллозольв *м вж.* **метилгликоль**
метилцеллюлоза *ж* метилцелулоза
метилцианид *м* метилцианид, ацетонитрил, CH_3CN
метилциклогексан *м* метилциклохексан, $CH_3C_6H_{11}$
метилциклохексанол *м* метилциклохексанол, хексихидрокрезол, $CH_3C_6H_{10}OH$ *(различни изомери)*
метилциклогексанон *м* метилциклохексанон, $CH_3C_6H_9O$ *(различни изомери)*
4-метилциклогексéн *м* 4-метилциклохексан, 1,2,3,6-тетрахидротолуол [1,2,3,6-тетрахидротолуен], C_7H_{12}
N-метилциклогексиламин *м* N-метил циклохексиламин, $CH_3NHC_6H_{11}$
метилциклогептан *м* метилциклохептан, $CH_3C_7H_{13}$
3-метилциклопентадеканон *м* 3-метилцикломентадеканон, Мускон, $C_{16}H_{30}O$
метилциклопентан *м* метилциклопентан, $CH_3C_5H_9$

метилциклопропан *м* метилциклопропан, $CH_3C_3H_5$
метильный метилен, метилов
N-метилэтиламин *м* N-метилетиламин, $CH_3NHC_2H_5$
метилэтиланилин *м* N-метил-N-етиланилин, $C_6H_5N(CH_3)C_2H_5$
метилэтилкарбинол *м* метилетилкарбинол, 2-бутанол, втор-бутилов алкохол, $CH_3CH_2CH(OH)CH_3$
метилэтилкетон *м* метилетилкетон, етилметилкетон, 2-бутанон, $CH_3COC_2H_5$
2-метил-4-этилпиридин *м* 2-метил-4-етилпиридин, α-колидин, $C_8H_{11}N$
2-метил-5-этилпиридин *м* 2-метил-5-етилпиридин, алдехидин, $C_8H_{11}N$
4-метил-3-этилпиридин *м* 4-метил-3-етилпиридин, β-колидин, $C_8H_{11}N$
метилэтилсульфид *м* метилетилсулфид, метилтиоетан, $CH_3SC_2H_5$
метилэтилсульфон *м* метилетилсулфон, метилсулфонилетан, $CH_3SO_2C_2H_5$
метилэтилтиофос *м* тиофос-МЕ *(инсектицид)*
***несимм*-метилэтилэтилен** *м* *асим*-метилетилетилен, 2-метил-1-бутен, $C_2H_5(CH_3)C=CH_2$
***симм*-метилэтилэтилен** *м* *сим*-метилетилетилен, 2-пентен, $CH_3CH=CHC_2H_5$
метин *м* метин, метенил, метинова група, метинов радикал, CH ⋮
метинон *м* метинон, метанафтон, 2-метил-1-4-нафтохинон, $C_{11}H_8O_2$
метионил *м* метионил, метионинов остатък
метионин *м* метионин, α-амино-γ-метилтиомаслена киселина, 2-амино-4-метилтиобутанова киселина, $C_5H_{11}NO_2S$
метионовый метионов, метилендисулфонов
мѐтка *ж* белег, знак, марка
метод *м* метод
~, **аналитический** аналитичен метод
~, **бесстружковый** безстружков метод *(взимане на проба без разрушаване на материала)*
~, **весовый** тегловен [гравиметричен] метод
~ **вымораживания** метод на замразяването
~ **вытекающих капель** метод на падащата капка *(за определяне на вискозитета)*
метод, гравиметрический *виж.* **весовый метод**
~, **дуговой** дъгов метод
~, **капельный** капков метод; капков анализ
~ **Кариуса** метод на Кариус
~ **квартования** квартуване
~ **кольца и шара** метод на пръстена и топчето *(за определяне на топимост)*
~, **компенсационный** компенсационен метод
~, **контактный** контактен катализ
~, **криоскопический** криоскопски метод, криоскопия
~, **ксилидиновый** ксилидинова абсорбция
~, **кулонометрический** кулонометричен метод
~ **Леблана** метод [процес] на Льоблан
~, **меркурометрический** меркурометричен метод
~ **наименьших квадратов** *мат.* метод на най-малките квадрати
~, **непрерывный** непрекъснат процес, непрекъснат метод
~, **нитрóзный** нитрозен метод *(за получаване на сярна киселина)*
~, **нулевой** нулев метод, комплексационен метод
~, **объемноаналитический** обемно аналитичен метод
~, **огневой** метод на сухия анализ
~ **осаждения** утаечен [седиментационен] аналитичен метод
~ **очередного приближения** *мат.* метод на последователното приближение
~, **прямой** пряк [директен] метод
~ **разбавления** метод на разреждането
~, **скоростной** скоростен [бърз] метод
~ **Сольвэ** метод [процес] на Солвей
~ **Убелóде** метод на Убелоде
~, **фторометрический** флуорометричен метод
~, **хроматографический** хроматографски метод
~, **эбулиоскопический** ебулиоскопичен метод, ебулиоскопия
~, **экспрессный** експресен [бърз] аналитичен метод
метóдика *ж* методика, метод, процедура
методический методичен
метокси- метокси-, метоксигрупа, CH_3O-
4-метокси-1-аллилбензол *м* 4-метокси-1-алилбензол, естрагол, $CH_2=CHCH_2C_6H_4OCH_3$

п-метоксиацетофенон *м* п-метоксиацетофенон, 4-метоксиацетофенон, $CH_3OC_6H_4COCH_3$

п-метоксибензальдегид *м* п-метоксибензалдехид, п-анисалдехид, $CH_3OC_6H_4CHO$

метоксикислота *ж* метоксикиселина

метоксил *м вж.* **метокси-**

метоксилирование *с* метоксилиране

3-метокси-4-оксибензилацетон *м* 3-метокси-4-хидроксибензилацетон, цингерон, $C_{11}H_{14}O_3$

п-метоксипропенилбензол *м* п-метоксипропенилбензол, анетол, $CH_3OC_6H_5CH=CHCH_3$

о-метоксифенол *м* о-метоксифенол, 2-метоксифенол, гваякол, $CH_3OC_6H_4OH$

метол *м* метол, N-метил-п-аминофенолсулфат, $HOC_6H_4NHCH_3.0,5H_2SO_4$ *(широко използувано във фотографията проявяващо вещество)*

метраж *м* дължина в метри, метраж

метриол *м* метриол, 2-(хидроксиметил)-2-метил-1,3-пропандиол, $C_5H_{12}O_3$

метрический метричен

метрологический метрологичен

метрология *ж* метрология, учение за мерките

метршток *м* метърщок, измервателна летва *(за цистерни)*

метчик *м* **1.** метчик, винторез **2.** замба, цифрова *(знакова)* щампа

~, **обдирочный** метчик № 1, начален метчик

~, **отделочный** метчик № 3, краен метчик

~, **получистовой** метчик № 2, среден метчик

~, **чистовой** *вж.* **отделочный метчик**

мех *м* **1.** обработена кожухарска кожа кожух **2.** мех, мях; духало

механизация *ж* механизация

механизированный механизиран

механизировать механизирам

механизм *м* механизъм, устройство; кинематична система

~, **батанный** *текст.* ватълов механизъм

~, **блокировочный** блокиращ механизъм, блокиращо устройство

~, **восстановительный** редукционен механизъм

механизм, загрузочный товарещ механизъм, товарач(ка)

~, **запирающий** заключващ механизъм, ключалка

~, **заряжающий** зареждащ [пълначен] механизъм, пълнач(ка)

~, **затворный** затворен механизъм, затвор

~, **зевообразовательный** *текст.* образувач на устата

~, **избирательный** избирателен механизъм, селектор

~, **исполнительный** изпълнителен механизъм, краен механизъм

~, **коленно-рычажный** лостово-колянов механизъм

~, **кривошипно-коромысловый** *м* коляно-кобиличен механизъм

~, **кривошипно-шатунный** коляно-мотовилков механизъм

~, **кривошипный** колянов механизъм

~, **кулачковый** гърбичен [палцов] механизъм

~, **кулиссный** кулисен механизъм

~, **мальтийский** малтийски кръст

~, **опрокидывающий** обръщач, обръщащ механизъм, тумблер

~ **отбора мощности** силоотвод

~ **перекидной** *вж.* **опрокидывающий механизм**

~, **передаточный** предавателен механизъм, трансмисия

~ **переключения передачи** предавателна [скоростна] кутия

~, **питающий** подхранващ [захранващ] механизъм, подавач

~, **подъёмный** повдигателен механизъм (повдигателно съоръжение), повдигач, вдигач, кран, крик

~, **реверсивный** обръщателен механизъм, връщач

~, **счётный** броячен механизъм, брояч

~, **рычажный** лостов механизъм

~ **управления** механизъм за управление

~, **стопорный** спирачен [задържащ] механизъм

~, **храповой** палцов запорен механизъм, палец

~, **цепной** верижен механизъм

~, **шарнирный** шарнирен механизъм, шарнир

механика *ж* механика

~, **волновая** вълнова механика

~ **жидкости** хидромеханика

механика, квантовая квантова механика
~, **прикладная** приложна механика
~, **статистическая** статистическа механика
~, **теоретическая** теоретична механика
механит *м* механит *(вид чугун)*
механический механичен, механически
механохимия механохимия
мелзатвор *м* цип
мецкалин *м* мецкалин *(изохинолинов алкалоид от* Anhalonium)
меченный белязан, маркиран
микрокристаллический микрокристален
меш *м* меш *(номер на сито)*
мешалка *ж* бъркачка, бъркалка, смесител, миксер
~, **барабанная** смесителен барабан
~, **вибрационная** вибрационна бъркачка
~, **винтовая** винтова бъркачка
~, **геликоидальная** *вж.* **винтовая мешалка**
~, **грабельная** гребкова бъркачка
~, **лопастная** лопатна бъркачка
~, **магнитная** магнитна бъркалка [бъркачка]
~, **пропелерная** перкова бъркачка
~, **рамная** рамкова бъркачка
~, **скребковая** гребкова бъркачка
~, **стеклянная** стъклена бъркалка
~, **циркуляционная** циркулационен смесител
~, **червячная** шнеков смесител
~, **якорная** котвена бъркачка [месачка]
мешанный бъркан, смесен; месен, омесен
мешать бъркам, смесвам; забърквам
мешковина *ж* зебло, кеневир за чували
мешок *м* чувал, торба
миаргирит *м минер.* миаргирит, рубинова смола, $AgSbS_2$
миарсенол *м* миарсенол, натриев 3,3-диамино-4,4'-дихидроарсинобензолов-N, N_1-диметилсулфонат, $C_{14}H_{14}As_2N_2O_8Na_2$
миаскит *м минер.* миаскит
мигматит *м геол.* мигматит
миграция *ж геол.* миграция
~, **геохимическая** геохимична миграция *(на елементите)*
мигрирование *с* мигриране
мидриазин *м фарм.* мидрианин, атропин метилбромид
миезит *м минер.* миезит, полисферит
микалекс *м* микалекс *(вид слюдена изолация)*
микалента *ж* микалента *(електроизолационна лента)*
миканит *м* миканит *(изолационен материал)*
микобактерия *ж* микобактерия
микомицин *м* микомицин *(антибиотик)*
микостерин *м* микостерин, микостерол
микро- *(представка)* микро-, (10^{-6}); много малък
микроампер *м* микроампер (μA)
микроанализ *м* микроанализ
микроаналитический микроаналитичен
микробиология *ж* микробиология
микробромит *м минер.* микробромит, емболит
микроватт *м* микроват (μW)
микровесовый микротегловен
микровесы *мн* микровезни
микровольт *м* микроволт (μV)
микрограмм *м* микрограм, гама (μg, γ)
микрограф *м* **1.** микрограф, регистриращ галванометър **2.** устройство за микроскопско фотографиране
микрография *ж* микрография, микроскопска снимка
микроклин *м минер.* микроклин, амазонски камък, $(K,Na)[AlSi_3O_8]$
микрококцин *м* микрококцин *(антибиотик)*
микрокомпонент *м* микрокомпонент
микрокоррозия *ж* микро[галванична] корозия
микрокюри *м* микрокюри (μC)
микролит *м* **1.** *геол.* микролит **2.** *минер.* микролит
микролитр *м* микролитър, кубичен милиметър, ламбда
микроманипулятор *м* микро(скопски) манипулатор
микроманометр *м* микроманометър
микрометод *м* микрометод *(при анализ)*
микрометр *м* **1.** микрометър (μm), микрон **2.** микрометър *(инструмент)*
микромикрон *м* микромикрон, пикометър(pm)
микрон *м* микрометър (μm), микрон
микронекс *м* микронекс *(вид сажди)*
микроом *м* микроом (μΩ)
микроопределение *с* микроопределяне; микроанализ
микроорганизм *м* микроорганизъм
микропара *ж* микротермодвойка
микропечь *ж* микропещ
микропипетка *ж* микропипета

микропористость *ж* микропорестост, микропорьозност
микросекунда *ж* микросекунда (μS)
микроскоп *м* микроскоп
~, металлографический металографски микроскоп
~, поляризационный поляризационен микроскоп
~, ультра- ултрамикроскоп
~, ультрафиолетовый ултравиолетов микроскоп *(микроскоп с ултравиолетово осветяване на обекта)*
~, электронный електронен микроскоп
микроскопирование *с* микроскопиране, изследване под микроскоп
микроскопический 1. микроскопичен 2. микроскопски
микроскопия *ж* микроскопия
микроснимок *м* микроснимка, микроскопска снимка [фотография]
микроструктура *ж* микроструктура
микротвёрдость *ж* микротвърдост
микротелефон *м* телефонна гарнитура (слушалка)
микротом *м* микротом
микроудобрение *с* микротор
микрофарада *ж* микрофарад (μF)
микрофировый *геол.* микропорфирен
микрофон *м* микрофон
микрофотография *ж* микрофотография, снимане на обекти, наблюдавани с микроскоп
микрофотографический микрофотографски
микрофотометр *м* микрофотометър
микрохимический микрохимичен, микрохимически
микроэлемент *м* микроелемент
миксер *м* 1. смесител, изравнител 2. бъркачка; миксер
миксит *м минер* миксит, хлоротил
микстура *ж фарм.* микстура, сироп *(лекарство)*
миларит *м минер.* миларит, $Ca_2K[(Be,Al)Si_4O_{10}]_3$
миллерит *м минер.* милерит, никелов сулфид, NiS
милли- мили- *(представка)* (1/1000)
миллиампер *м* милиампер (mA)
милливаль *м* милиграм-еквивалент
милливатт *м* миливат (mW)
милливольт *м* миливолт (mV)
миллиграмм *м* милиграм (mg)
милликюри *м* миликюри (mC)
миллилитр *м* мililитър (ml)
миллиметр *м* милиметър (mm)
миллимикросекунда *ж* наносекунда (nS)
миллимикрон *м* нанометър (nm)
миллимоль *м* милимол (mM)
миллисекунда *ж* милисекунда (mS)
миллифарада *ж* милифарад (mF)
милори *ж* милори-синьо *(пигмент)*
миль *ж* мил (0,0254 mm)
мильбарс *м* кюлче, със пудлингово желязо *или* стомана
миметезит *м минер.* миметезит, миметит
мимозин *м* мимозин *(пиридинов алкалоид от* Leucaena glauca*)*, $C_8H_{10}N_2O_4$
миндалина *ж геол.* геод
минерал *м* минерал
минерализатор *м* минерализатор
минерализация *ж* минерализация
минерализованный минерализиран
минерализовать минерализирам
минералит *м* азбоцимент, минералит
минераловата *ж* минерална вълна
минералогический минералогичен, минераложки
минералогия *ж* минералогия
минералообразование *с* минералообразуване
минетта *ж* минета, болитна желязна руда
минетте *ж вж.* минетта
минимальный минимален
минимум *м* минимум
минутний *м* ситна фракция, шмиргелов прах
миоглобин *м* миоглобин *(цветен протеид на мускулните влакна)*
миозин *м* миозин *(мускулен глобулин)*
миоцен *м геол.* миоцен
миполам миполам *(марка поливинилхлорид)*
мипор *м* мипор, микропорест еластомер
мипораж *ж* мипора *(топлоизолационен микропорест материал)*
мирабилит *м* мирабилит, природна глауберова сол, $Na_2SO_4.10H_2O$
мирикит *м минер.* мирикит, халцедонит
мирмекит *м* мирмекит *(смес от кварц и фелдшпат)*
миристил *м* миристил- *(радикал)*, $C_{13}H_{27}^-$
миристин *м* миристин, тримиристин, $C_{45}H_{86}O_6$
миристиновый миристинов
миристицин *м* миристицин, 3-метокси-

4,5-метилендиоксипропенилбензол, $C_{11}H_{12}O_3$
миристон *м* миристон, миристилкетон, 14-хептахозанон, $(C_{13}H_{27})_2CO$
мирицилол *м вж.* **мелиссилалкохол**
мирицил *м* мирицил-,мелисил,-$C_{31}H_{63}$—
мирицин *м вж.* **мирицилпалмитат**
мирицилпалмитат *м* мирицилпалмитат, мелисилпалмитат, мирицилов [мерисилов] естер на палмитиновата киселина, мирицин, $C_{15}H_{31}COOC_{31}H_{63}$
миртеналь *м* миртенал, миртенилалдехид, 6,6-диметил-2-метаноилбицикло-[1,1,3]-2-хептен, $C_{10}H_{14}O$
миртенол *м* миртенол, 6,6-диметил-2-хидроксиметилбицикло-[1,1,3]-2-хептен, $C_{10}H_{16}O$
мирцен *м* мирцен, 2-метил-6-метилен-2,7-октадиен, $C_{10}H_{16}$
мирценол *м* мирценол, 2,6-диметил-2,7-октадиен-6-ол, $C_{10}H_{18}O$
миспикель *м минер.* арсенопирит, AsFeS
митчеллит *м минер.* митчелит, магнезиохромит
митилит *м* митилит, пентахидроксиметоксибензол, $C_6(OH)_5OCH_3$
миткаль *м текст.* американ
~, **отбельный** хасе
мицелла *ж* мицел
мицелий *вж.* **мицелла**
мицетин *м* мицетин *(антибиотик)*
мицонит *м минер.* мицонит, дипир
ммоль *вж.* **миллимоль**
мнимый *мат.* мним; имагинерен
многоатомный многоатомен
многовалентный многовалентен, поливалентен
многогранник *м* многостен, полиедър
многогранный многостенен, полиедричен
многожильный многожилен, многожичен
многозамещенный многозаместен
многозаходный многократен
многозначный многозначен
многозольный високопепелен
многокамерный многокамерен
многоканальный многоканален
многокомпонентный многокомпонентен
многокорпусный многокорпусен, многосекционен
многомерный многоразмерен, многомерен
многомолекулярный многомолекулен
многоосновный многоосновен
многопазовый многоканален, многожлебов
многоподный многоподов, многоетажен
многополюсный многополюсен
многосернистый полисулфиден
многослойный многослоен
многосторонний многостранен; полиедричен
многоступенчатый многостъпален; многоетапен
многоугольник *м* многоъгълник, полигон
многоугольный многоъгълен
многофазный многофазен
многоходовый многоходов, многопроходен
многоцветный *опт.* многоцветен; полихроматичен
многочлен *м мат.* многочлен, полином
многошпиндельный многовретенен, многошпинделен
многоэлектронный многоелектронен
многоэлектродный многоелектроден
многоядерный многоядрен
многоярусный многоетажен
множимое *с мат.* множимо
множитель *м мат.* множител, коефициент
МО *съкр. от* **молекулярная орбита** молекулна орбита
мобильность *ж* подвижност, лабилност
мобильный подвижен, лабилен
мовеин *м* мовеин, мове *(багрило)*, $C_{26}H_{23}ClN_4$
мовиллит *м* мовилит *(марка поливинилацетат)*
могаукит *м минер.* мохаукит
моделирование *с* моделиране
~, **физическое** физическо моделиране *(на процес или апарат)*
~, **математическое** математично моделиране
моделировать 1. моделирам, **2** мащабирам
модель *ж* модел, образец, копие
~, **выплавляемая** топим модел, модел за прецизно леене
~, **каркасная** скелетен *(леярски)* модел
~, **математическая** математичен модел
~, **молекулярная** молекулен модел, модел на молекула
~, **пространственная** пространствен [триизмерен] модел, стереомодел

модель, электронная електронен модел
модельщик *м леяр.* моделчик
модератор *м* забавител, успокоител
модификатор *м* модификатор
модификация *ж* модификация
~, **полиморфная** полиморфна модификация
модифицирование *с* модифициране
модифицированный модифициран, преобразуван
модулировать модулирам
модуль *м* модул, отношение, коефициент
~ **активности** модул на активността *(отношението* Al_2O_3/SiO_2)
~, **алюминатный** алуминатен модул *(отношението* Al_2O_3/Fe_2O_3)
~, **гидравлический** хидравличен модул *(отношението* $CaO/SiO_2+Al_2O_3+$ $+Fe_2O_3$)
~, **глиноземнистый** *вж.* **алюминатный модуль**
~ **зацепления** модул на зацепването
~, **кремнеземнистый** силикатен модул
~ **основности** базичен модул, модул на основността
~ **сдвига** модул на приплъзването
~ **упругости** еластичен модул, модул на пъргавината
~ **Юнга** модул на Юнг
модулятор *м* модулатор
модуляция *ж* модулация, модулиране
моечный миещ, измиващ, промивен
мойка *ж* **1.** миене, пране **2.** промивно корито, миячка
~, **барабанная** промивен [миячен] барабан
~, **корытная** коритна промивачка
мойщик *м* мияч, промивач
мокнуть намокрям, наквасвам
мокросоление *с* насоляване; поставяне в саламура
мокрый мокър, влажен
мол *м вж.* **молярный**
моляльность *ж* молалност, молалитет
молдавит *м минер.* молдавит
молекула *ж* молекула
~, **активная** активна [възбудена] молекула
~, **асимметрическая** асиметрична молекула
~, **ассоциированная** асоциирана молекула
молекула, гигантская макромолекула
~, **двойная** двойна молекула *(димерна молекула)*
~, **диссимметрическая** диссиметрична молекула
~, **линейная** линейна [правоверижна] молекула
~, **одноатомная** едноатомна молекула
~, **полярная** полярна молекула
молекулярность *ж* молекулност
молекулярный молекулен; молекуляреп
моленграфит *минер.* моленграфит, лампрофилит
молескин *м текст.* молескин
молестойкость *ж* устойчивост спрямо молци
молибдат *м* молибдат, сол на молибденовата киселина, $M_2^IMoO_4$
~ **аммония** амониев молибдат, $(NH_4)_2MoO_4$
~ **калия** калиев молибдат, K_2MoO_4
~ **кальция** калциев молибдат, $CaMoO_4$
~ **натрия** натриев молибдат, Na_2MoO_4
молибден *м* молибден, Mo
~, **двубромистый** молибденов ди(дву)бромид, молибденов (II) бромид, $MoBr_2$
~, **двуйодистый** молибденов ди(дву)йодид, молибденов (II) йодид, MoJ_2
~, **двусернистый** молибденов дисулфид, молибденов (IV) сулфид, MoS_2
~, **двуфосфористый** молибденов дифосфид, MoP_2
~, **двухлористый** молибденов ди(дву)хлорид, молибденов (II) хлорид, $MoCl_2$
~, **йодистый** молибденов (II) йодид, MoJ_2
~, **кремнистый** молибденов дисилицид, $MoSi_2$
~, **основный хлористый** молибденов (II) хидрокситетрахлорид, $Mo_3Cl_4(OH)_2.2H_2O$
~, **пятихлористый** молибденов пентахлорид, молибденов (V) хлорид, $MoCl_5$
~, **трёхбромистый** молибденов трибромид, молибденов (III) бромид, $MoBr_3$
~, **трёхсернистый** молибденов трисулфид, MoS_3
~, **трёхфтористый** молибденов трифлуорид, молибденов (III) флуорид, MoF_3

молибден, трёххлористый молибденов трихлорид, молибденов (III) хлорид, $MoCl_3$
~, углеродистый молибденов карбид, MoC или Mo_2C
~, четырёхбромистый молибденов тетрабромид, молибденов (IV) бромид, $MoBr_4$
~, четырёхсернистый молибденов тетрасулфид, MoS_4
~, четырёххлористый молибденов тетрахлорид, молибденов (IV) хлорид, $MoCl_4$
~, шестифтористый молибденов хексафлуорид, молибденов (VI) флуорид, MoF_6
молибденит *м минер.* молибденит, MoS_2
молибденовокислый молибдат, $M_2{}^{I}MoO_4$
молибденовый молибденов
молибдит *м минер.* молибдит, $Fe_2(MoO_4)_3$
молибдоменит *м минер.* молибдоменит
молибдофиллит *м минер.* молибдофилит
моллит *м* молит *(марка полистирол)*
молниеотвод *м* гръмоотвод
молоедина *ж* дупка, проядена от молец
молоко *с* мляко
~, горное планинско мляко, утаен калциев карбонат
~, известковое варно мляко
~, сгущённое кондензирано мляко
~, снятое бито [обезмаслено] мляко
~, сухое мляко на прах
молот *м* чук
~, арочный сводов [рамков] чук
~, двустоечный двуопорен чук
~, заднебойный самоков, лостов чук
~, клепальный занитващ чук, нитовач
~, ковочный ковашки чук
~, кузнечный *вж.* **ковочный молот**
~, механический механичен чук
~, мостовой мостов чук
~, одностоечный конзолен чук
~, падающий падащ чук
~, паровоздушный паро-въздушен чук
~, пневматический пневматичен чук
~, рессорный пружинен чук
~, ручной ръчен чук
~, штамповочный щампов чук
молотилка *ж* вършачка; роначка *(на зърно)*
~, кукурузная роначка за царевица
молотковый чуков
молотобоец *м* ковач, чукач
молотобойна *ж* ковашки нагар, окисни люспи, иц
молотовище *с* дръжка [ръчка] на чук
молоток *м* чукче; бойник на машинен чук
~, бурильный пробивен чук
~, гладильный гладилка
~, отбойный къртач, отбоен чук
~, рихтовальный горна оправка
~, чеканочный чеканач
молотый смлян, стрит
молоть меля, стривам
молочнокислый лактат, сол на млечната киселина *(вж.* **лактат***)*
молочный млечен
моль *ж* граммолекула, мол
мольность *ж* моларност
мольный моларен
моляльный молален
моляризация *ж* моларизация, образуване на недисоциирани молекули от йони *(процес, обратен на дисоциацията)*
молярность моларност
молярный моларен
момент *м* момент
~, ведущий водещ момент
~, вращающий въртящ момент
~ вращения *вж.* **вращающий момент**
~, дипольный диполен момент
~, изгибающий огъващ момент
~, инерционный инерционен [инертен] момент
~, крутящий усукващ момент
~, магнитный магнитен момент
~, пусковой начален въртящ момент
~, скручивающий *вж.* **крутящий момент**
~, тормозящий спирачен момент
монардин *м* монардин, пеларгонин *(гликозид)*
монацит *м минер.* монацит
монгеймит *м минер.* монхеймит, капнит
монекс *м кауч.* монекс, тионекс, тетраметилтиурамсулфид
монель-металл *м* монелметал, медно-никелова сплав
монит *м минер.* монит, далит
монитор *м* монитор
моно- *(представка)* моно-
моноазокраситель *м* моноазобагрило
моноамид *м* моноамид *(при киселини с няколко COOH-групи)*
~ глютаминовой кислоты моноамид на

глутаминовата киселина, глутамин, $H_2NCO(CH_2)_2CH(NH_2)COOH$
моноамид, щавелевой кислоты моноамид на оксаловата киселина, оксалова киселина, $H_2NCOCOOH$
моноамин *м* моноамин, RNH_2
моноацетин *м* моноацетин, глицерин моноацетат, $C_3H_5(OH)_2OCOCH_3$
монобромацетилен *м* бромацетилен, $HC \equiv CBr$
монобромид *м* бромид, монобромид
~ **висмута** бисмутов монобромид, бисмутов (I) бромид, BiBr
~ **индия** индиев монобромид, индиев (I) бромид, InBr
~ **йода** йоден монобромид, йоден (I) бромид, JBr
~ **селена** двуселенов двубромид [диселенов дибромид] селенов (II) бромид, Se_2Br_2
~ **серы** двусерен двубромид [дисерен дибромид], серен (II) бромид, S_2Br_2
~ **талия** талиев монобромид, талиев (I) бромид, TlBr
~ **цезия** цезиев бромид, CsBr
монобромнафталин *м* бромнафталин, бромнафтален, $C_{10}H_7Br$
моновариантный моновариантен, едновариантен
моногалогенопроизводное *с* монохалогенопроизводно
моногидрат *м* монохидрат (100% H_2SO_4)
моногидратный монохидратен
моногирный *вж.* **моноклинный**
моноглицерид *м* моноглицерид
моноза *ж* моноза, монозахарид
монойодид *м* йодид, монойодид
~ **индия** индиев монойодид, индиев (I) йодид, InJ
~ **ртути** живачен йодид, меркуройодид, живачен (I) йодид, HgJ
~ **рубидия** рубидиев йодид, RbJ
~ **свинца** оловен йодид, плумбойодид, оловен (I) йодид, PbJ
~ **селена** двуселенов двуйодид [диселенов дийодид], селенов (II) йодид, Se_2J_2
~ **серы** двусерен двуйодид [дисерен дийодид], серен (II) йодид S_2J_2
~ **талия** талиев монойодид, талиев (I) йодид, TlJ
~ **цезия** цезиев йодид, CsJ
моноклиналь *м геол.* моноклинала
моноклинный моноклинен
монокристалл *м* монокристал, еднокристал
монокулярный монокулярен
монолит *м* 1. монолит, блок; скала 2. монолит *(дървени стружки, пресовани със смола)*
мономер *м* мономер
мономерный мономерен
монометаллический еднометален
монометилмочевина *м* (моно)метилкарбид, $H_2NCONHCH_3$
мономицин *м* мономицин *(антибиотик)*
мононитрил *м* мононитрил
мононитросоединение *с* мононитросъединение, мононитропроизводно
моноокись *ж* окис, моноокис
~ **урана** уранов моноокис, уранов (II) окис, UO
монополярный монополярен, еднополярен
моносахарид *м* монозахарид, моноза
моносахарат *м* монозахарат
моноселенид *м* моноселенид
~ **галия** галиев моноселенид, галиев (II) селенид, GaSe
~ **олова** калаен моноселенид, калаен (II) селенид, станоселенид, SnSe
моносилан *м* моносилан, силан, силинометан, силициев хидрид, SiH_4
монослой *м* мономолекулен слой, монослой
моносоль *ж* еднометална сол на многоосновна киселина
монастраль *м* монастралово синьо *(багрило)*
моносульфат *м* **олова** калаен сулфат, станосулфат, калаен (II) сулфат, $SnSO_4$
моносульфид *м* моносулфид
~ **висмута** бисмутов моносулфид, бисмутов (II) сулфид, BiS
~ **галия** галиев моносулфид, галиев (II) сулфид, GaS
~ **германия** германиев моносулфид, GeS
~ **индия** индиев моносулфид, индиев (II) сулфид, InS
~ **иридия** иридиев моносулфид, иридиев (II) сулфид, IrS
~ **калия** калиев сулфид, калиев моносулфид, K_2S, $K_2S.2H_2O$ *или* $5H_2O$
~ **кобальта** кобалтов моносулфид, кобалтосулфид, кобалтов (II) сулфид, CoS

моносульфид кремния силициев моносулфид, силициев (II) сулфид, SiS
~ **олова** калаен моносулфид, станосулфид, калаен (II) сулфид, SnS
~ **рубидия** рубидиев сулфид, рубидиев моносулфид, Rb_2S, $Rb_2S.4H_2O$
~ **селена** селенов моносулфид, селенов (II) сулфид, SeS
~ **титана** титанов моносулфид, титанов (II) сулфид, TiS
~ **углерода** въглероден моносулфид, CS
монотропия *ж* монотропия
монотропный монотропен
монофосфат *м* първичен [примерен] фосфат, дихидрогенортофосфат, $M^IH_2PO_4$
~ **аммония** първичен [примерен] амониев фосфат, амониев дихидрогенортофосфат, $NH_4H_2PO_4$
~ **натрия** първичен [примерен] натриев фосфат, натриев дихидрогенортофосфат, NaH_2PO_4
~ **марганца** първичен [примерен] манганов фосфат, манганов (II) дихидрогенортофосфат, $Mn(H_2PO_4)_2.2H_2O$
монофосфид *м* монофосфид
~ **олова** калаен монофосфид, станифосфид, SnP
монофторид монофлуорид
~ **галия** галиев монофлуорид, галиев (I) флуорид, GaF
~ **индия** индиев монофлуорид, индиев (I) флуорид, InF
~ **ртути** живачен монофлуорид, живачен (I) [меркуро-] флуорид, HgF
~ **серебра** сребърен монофлуорид, сребърен (I) [аргенто-] флуорид, AgF
~ **серы** двусерен двуфлуорид, серен (II) флуорид, S_2F_2
~ **таллия** талиев монофлуорид, талиев (I) флуорид, TlF
~ **хлора** хлорен монофлуорид, хлорен (I) флуорид, ClF
монохлорацетон *м* (моно)хлорацетон, 1-хлор-2-пропанон, $ClCH_2COCH_3$
монохлорбензол *м* (моно)хлорбензол [хлорбензен], ClC_6H_5
монохлоргидрин *м* (моно)хлорхидрин
~ **глицерина** глицеринмонохлорхидрин, α-монохлорхидрин на глицерина, 3-хлор-1,2-пропандиол, $ClCH_2CH(OH)CH_2OH$
монохлорид *м* хлорид, монохлорид
~ **висмута** бисмутов монохлорид, $BiCl$
монохлорид золота златен монохлорид, златен (I) хлорид, аурохлорид, $AuCl$
~ **индия** индиев монохлорид, индиев (I) хлорид, $InCl$
~ **иридия** иридиев монохлорид, иридиев (I) хлорид, $IrCl$
~ **меди** меден монохлорид, купрохлорид, меден (I) хлорид, $CuCl$
~ **йода** йоден хлорид, йоден монохлорид, йоден (I) хлорид, JCl
~ **платины** платинов монохлорид, платинов (I) хлорид, $PtCl$
~ **ртути** живачен монохлорид, меркурохлорид, $HgCl$ *или* Hg_2Cl_2
~ **селена** двуселенов двухлорид, диселенов дихлорид, селенов (II) хлорид, Se_2Cl_2
~ **серы** двусерен двухлорид, дисерен дихлорид, серен (II) хлорид, S_2Cl_2
~ **таллия** талиев монохлорид, талиев(I) хлорид, $TlCl$
монохлорэтилен *м* (моно)хлоретилен, винилхлорид, $CH_2{=}CHCl$
монохроматический *опт.* монохроматичен, едноцветен
монохроматор *м опт.* монохроматор
моноциты *мн* моноцити *(кръвни клетки)*
моноэдр *м* моноедър, едностен
моноэтаноламин *м* (моно)етаноламин, 2-аминоетанол, коламин, C_2H_7NO
моноэтилацеталь *м* моноетилацетал, полуацетал, $RCH(OH)OC_2H_5$
монролит *м минер.* монролит, силиманит
монтаж *м* сглобяване, монтаж
монтанит *м минер.* монтанит, бисмутов телурит, $(BiO)_2TeO_4.2H_2O$
монтежю *м* монтежу
монтежу *м вж.* **монтежю**
монтирование *с* сглобяване, монтиране
монтировать сглобявам, монтирам
монтичеллит *м минер.* монтичелит, калкооливин, $CaMg[SiO_4]$
монтмориллонит *м минер.* монтморилонит, $Al_2H_2[Si_4O_{12}].nH_2O$
монурон *м* монурон, 3-*n*-хлорфенил-1,1'-диметилкарбамид, $C_9H_{11}N_2OCl$
морганит *м минер.* морганит
мордан *м* 1. байц, калилка 2. *текст.* стипцовка
моренозит *м минер.* моренозит, никелов сулфат, $NiSO_4.7H_2O$
мореный байцван
морилка *ж* байц, калилка

морин *м* морин, 3,5,7,2',4'-пентахидроксифлавон, $C_{15}H_{10}O_7$
морион *м минер.* морион, опушен кварц, SiO_2
морозилка *ж* охладителна камера, камера за замразяване
морозостойкий студоустойчив, мразоустойчив
морозостойкость *ж* студоустойчивост
мороксит *м минер.* мороксит, апатит
морфенол *м* морфенол, 3-хидрокси-4,5-оксидофенантрен, $C_{14}H_8O_2$
морфий *вж.* **морфин**
морфин *м* морфин *(фенантренов алкалоид на опия)*, $C_{17}H_{19}NO_3$
морфол *м* морфол, 3,4-фенантрендиол
морфолин *м* морфолин, тетрахидро-1,4-оксазин, C_4H_9NO
морфология *ж* морфология
морфотебаин *м* морфотебаин, 4,6-дихидрокси-3-метоксиапорфин, $C_{18}H_{19}NO_3$
морфотропия *ж* морфотропия, морфотропизъм
морщение *с харт.* набръчкване, нагъване
москатель *ж* крайни химични продукти и препарати, химикати
моссит *м минер.* мосит, манганомосит
мост *м* мост
~, уравновешенный *ел.* Уитстонов мост, уравновесен мост
~, цепной верижен мост
мостик *м* мост, мостче
~, агар-агаровый агар-агаров мост
~ Кольрауша мост на Колрауш
~, компенсационный компенсационен мост
~ Уитстона *ел.* Уитстонов мост
мостики *мн* мостове
~, эндометиленовые вътрешни метиленови мостове
мостовая *ж* паваж, настилка
~, брусчатая паваж от блокчета (павета)
мостовой мостов
моталка *ж* 1. *текст.* мотовилка; 2. навивачка; намотвачка
мотальный навиващ; мотовилков
мотать навивам; намотавам
мотка *ж* 1. навиване, намотаване; намотка, навивка 2. *текст.* гранче
мотовагон *м* мотриса
мотовило *с* мотовило, мотовилка; елемка, въртележка
мотовоз *м* мотолокомотив
моток *м* 1. *текст.* гранче, гранка, чиле 2. кангал
мотокамера *ж* вътрешна гума на мотоциклет
мотор *м* мотор, двигател
моторный моторен, двигателен
мотопокрышка *ж* външна гума за мотоциклет
мотошина *ж* комплект гума за мотоциклет *(вътрешна и външна)*
мотыль *м* мотовилка
мотыльчатый мотовилков
мочевина *ж* карбамид, диамид на въглеродната киселина, $CO(NH_2)_2$
мочегонный *фарм.* диуретичен
мочекислый урат, сол на пикочната киселина
мочение *с* топене, киснене, намокряне (на лен и пр.)
мочёный мокрен, умокрен, намокрен, накиснат, натопен, накиснат
мочило *с* топило, басейн за топене *(напр. на коноп, лен)*
мочить мокря, намокрям, накисвам, топя
мочка *ж вж.* **мочение**
мошка *ж стъкл.* дефект от мехурче газ
мощение *с* настилане *(на път)*
мощность *ж* 1. мощност, мощ 2. *мин.* дебелина *(на пласт)* 3. производителност, капацитет
~, излучательная излъчвателна мощност
~, индикаторная индикаторна мощност *(на двигател)*
~, кажущаяся привидна мощност
~ котла производителност на *(парен)* котел
~ месторождения дебелина на пласта [жилата] на находището
~ на крюке *вж.* **тяговая мощность**
~, номинальная номинална [обявена] мощност
~ печи 1. вместимост на пещ 2. производителност на пещ
~, тяговая теглителна мощност
~, удельная относителна мощност
~, эффективная действителна мощност
моющий миещ, перилен
м. р. *съкр.* **малорастворимо** слабо разтворимо
мрамор *м минер.* мрамор
мраморный мраморен

МСт мартенова стомана *(символ)*
муар *м* 1. *текст.*моаре. 2. растерово наслагане, моаре *(в полиграфията)*
муассанит *м минер.* моасанит
мугрол *м фарм.* мутрол, антилепрол *(етилови естери от киселините на хаулмугровото масло)*
мука *ж* брашно; прах
~, **драная** грисово брашно
~, **каменная** каменно брашно
~, **костяная** костено брашно
~, **пеклеванная** фино ръжено брашно
~, **обойная** пълно брашно *(за типов хляб)*
муковещества *мн* мукоидни вещества, мукоиди
муколипоид *м* муколипоид *(биополимер от липоид, полизахарид и белтък)*
муконовый муконов
мукополисахарид *м* мукополизахарид *(биополимер от полизахарид и белтък)*
мукопротеид *м* мукопротеид *(биополимер от белтък и захари)*
мулланит *м минер.* муланит, буланжерит
муллит *м минер.* мулит, $3Al_2O_3.2SiO_2$
муллицит *м минер.* мулицит, виванит
мульда *ж* 1. мулда, корито, улей, форма 2. *геол.* падина, синклинала
мультиплет *м* мултиплет
мультиплетный мултиплетен
мультипликатор *м* 1. мултипликатор, умножител, размножително устройство 2. многообективен фотоапарат
мультиротация *ж вж.* **мутаротация**
мультициклон *м* мултициклон, батерия циклони
муляж *м* отливане на модел, мулаж
муметалл муметал, никел-желязо-мед-манганова сплав
мумия *ж* мумия, пруско червено *(пигмент)*
мундштук *м* мундщук, струйник, накрайник
мунцметалл *м* мунцметал, ковашки месинг *(медно-цинкова сплав)*
мурава *ж* глеч, глазура
муравить гледжосвам, глазирам
муравление *с* гледжосване, глазиране
муравлёный гледжосан, глазиран
муравьинокислый формиат, сол на мравчената киселина
муравьиный мравчен
мурексид *м* мурексид, кисела амониева сол на пурпурната киселина, $C_8H_8N_6O_6$
мурексидный мурексиден
мурак *м* мурак *(латексова изолация)*
мурнацит *м минер.* муриацит, анхидрит
мурманит *м минер.* мурманит
муровать зидам, иззиждам
мургисонит *м минер.* мургисонит, ортоклаз
мускарин *м* мускарин, $C_5H_{15}NO_3$ *(отрова в мухоморките гъби)*
мускатокс *м* озунтол, кумофос *(инсектицид)*
мускафарин *м* мускафарин, $C_{25}H_{16}O_5$
мусковит *м* мусковит, калиева слюда, $KAl_2[(OH, F)_2/AlSi_3O_{10}]$
мускон *м* мускон, 3-метилциклопентадеканон, $C_{16}H_{30}O$
мускус *м* мюск, мошус *(козметика)*
~, **животный** животински мюск
~, **искусственный** изкуствен мюск
~, **растительный** растителен мюск
мускусный мусков, мошусов
мусор *м* 1. смет, боклук 2. неизгорели въглени частици 3. натрошени строителни материали
муссировать пеня, разпенвам; образувам пяна
муссит *м минер.* мусит, диопсид
мустерон *м* мустерон, изоборнил-2-метилциклохексанон, $C_{17}H_{30}O$
мутаген *м* мутаген, мутагенен стимулатор
мутагенез мутагенезис, мутагенеза
мутаза *ж* мутаза
мутаротация *ж* мутаротация
мутация *ж* мутация, изменение
мутить мътя, размътвам —
мутнение *с* помътняване, мътнеене
мутнеть ставам мътен, помътнявам
мутномер *м* турбидиметър; нефелометър
мутность *ж* мътност
мутный мътен
муть *ж* мътилка, утайка
муфель *м* муфла, муфел
муфельный муфелов, муфелен
муфта *ж* муфа, съединител, спряг
~, **втулочная** втулкова [гилзова] муфа
~, **гидравлическая** хидравличен съединител
~, **дисковая** 1. дисков съединител 2. фланцов съединител
~, **жёсткая** неподвижен съединител, глуха муфа

муфта, кулачковая палцов съединител
~, ленточная фрикционен [лентов] съединител
~, надвижная маншон, муфа
~, продольно-свёртная черупков съединител
~, сцепная съединител, спряг
~, тарельчатая дискова муфа
~, универсальная карданов съединител, кардан
~, шаровая ябълков съединител, ябълка
муцин *м* муцин *(гликопротеид)*
мучнистый брашнен, съдържащ брашно
мыкалка *ж вж.* **мыканица**
мыкание *с* разчесване, разресване, решене
мыканица *ж текст.* гребен, чесало
мыленный насапунен, сапунисан
мылить насапунвам, сапунисвам
мыло *с* сапун; сол на висша мастна киселина
~, брусковое сапун на калъпи
~, глицериновое глицеринов сапун
~, дёгтярное катранен сапун
~, жидкое течен сапун
~, зелёное зелен [мек] сапун
~, зубное паста за зъби
~, известковое калциев сапун
~, ихтиоловое ихтиолов сапун
~ К, натриев рицинолеат
~, калийное калиев [зелен] сапун
~, канифольное колофонов сапун
~, кислое кисел сапун
~, мазеобразное мек сапун
~, масловое *вж.* **мазеобразное мыло**
~, медицинское медицински сапун
~ монополь сапун за твърди води
~, мягкое мек сапун
~, смоляное смолен [катранен] сапун
~, полуядровое полупълнен [полузърнест] сапун
~, стеариновое стеаринов сапун
~, твёрдое твърд сапун
~, туалетное тоалетен сапун
~, шлифованное пилен [шлифован] сапун
~, ядровое плътен [зърнест, изсолен] сапун
мыловар *м* сапунар, сапуновар
мыловарение *с* сапуноварене
мыловарный сапуноварен, сапунарски
мыловарня *ж* сапунарско предприятие, сапуноварна
мыловка *ж* 1. *текст.* сапунисване 2. бентонит
мылонафт *м* нафтенов [нафтов] сапун
мылонафта *ж вж.* **мылонафт**
мылорезка *ж* сапунорезачка
мыльный сапунен, сапунов
мышьяк *м* арсен, As
~, белый арсеник, арсенов (III) окис, As_2O_3
~, двуйодистый арсенов дийодид, арсенов (II) йодид, AsJ_2
~, жёлтый жълт арсен *(алотропна форма на арсена)*
~, йодистый арсенов дийодид, AsJ_2; арсенов трийодид, AsJ_3; арсенов пентайодид, AsJ_5
~, красный червен арсен *(алотропна форма на арсена)*
~, кристаллический кристален арсен
~, пятийодистый арсенов пентайодид, арсенов (V) йодид, AsJ_5
~, пятисернистый арсенов пентасулфид, As_2S_5
~, пятифтористый арсенов пентафлуорид, арсенов (V) флуорид
~, пятихлористый арсенов пента[пето] хлорид, арсенов (V) хлорид, $AsCl_5$
~, селенистый арсенов (III) селенид, As_2Se_3
~, сернистый арсенов сулфид, As_2S_2; арсенов трисулфид, As_2S_3; арсенов пента[пето]сулфид, As_2S_5
~, серый сив арсен (алотропна форма на арсена)
~, трёхбромистый арсенов трибромид, арсенов (III) бромид, $AsBr_3$
~, трёхйодистый арсенов трийодид, арсенов (III) йодид, AsJ_3
~, трёхсернистый арсенов трисулфид, As_2S_3
~, трёхфтористый арсенов трифлуорид, арсенов (III) флуорид, AsF_3
~, трёххлористый арсенов трихлорид арсенов (III) хлорид, $AsCl_3$
~, фосфористый арсенов (III) фосфид, AsP
~, фтористый арсенов трифлуорид, арсенов (III) флуорид, AsF_3; арсенов пето[пента]флуорид, арсенов (V) флуорид, AsF_5
~, хлористый арсенов трихлорид, арсенов (III) хлорид, $AsCl_3$; арсенов пето[пента]хлорид, арсенов (V) хлорид, $AsCl_5$

мышьяк, чёрный черен арсен *(алотропна форма на арсена)*

мышьяковистокислый арсенит, сол на арсенистата киселина, $M_3{}^IAsO_3$

мышьяковистый арсенид

мышьяководород *м* арсеноводород, арсин, AsH_3

мышьяковокислый арсенат, сол на арсеновата киселина, $M_3{}^IAsO_4$

мышьяковый арсенов

мышьякосодержащий арсеносъдържащ

мюль *м текст.* селфактор

мягкость *ж* 1. мекота 2. сърцевина на дърво

мягок *м минер.* контронит, хлоропал

мягчение *с текст. кож.* омекчаване, смраждане, смегчаване, омекотяване

мягчильный смекчаващ, омекчаващ, омекотяващ

мягчитель *м* омекчител, смекчител; пластификатор

мягчить омекчавам, смекчавам; пластифицирам

мязга *ж* каша, пулп

мязка *ж вж.* **мязга**

мякиш *м* плодова каша, пулпа

мялка *ж* 1. *текст.* очукварчка, мъначка 2. *кож.* мачкачка

мясорубка *ж* машина за кълцане [мелене] на месо

мята *ж*, **перечная** мента Mentha piperita L.

мятный ментов

мять омачквам, мачкам, меся, омесвам, валям; *кож.* омекотявам *текст.* мъна; тъпча *(грозде)*; дроселирам *(пара)*

мятьё *с* мънене *(на лен или коноп)*

мятый 1. обработен, дроселиран *(газ или пара)* 2. *текст.* смачкан, омачкан 3. *кож.* омекотен 4. *керам.* омесен

Н

Н 1. означение за нормален разтвор 2. означение за никел в съветските марки стомана

набивать 1. забивам, набивам 2. натъпквам, трамбовам, отъпквам, уплътнявам 3. печатам *(плат)*

набивка *ж* 1. набивка, уплътнител; материал, набит между движещи се цилиндрични части 2. щампосване *(плат)* 3. уплътняване на бетон *или* леярска пръст

набивка, асбестовая азбестов уплътнител

~, графитированная графитизиран уплътнител

~, каучуковая *вж.* **резиновая набивка**

~, кожаная кожен уплътнител

~, пальцевая пръстенен уплътнител

~, прорезиненная гумиран уплътнител

~, просаленная намаслен [лоен] уплътнител; уплътнител, пропит с някаква смазка *или* масло

~, резиновая гумен уплътнител

~, сальниковая салников уплътнител, салник

~, самосмазывающая самосмазващ се уплътнител

~, тальковая талкиран уплътнител; уплътнител, обработен с талк

~, хлобчатобумажная уплътнител от памучен материал

набивной 1. приготвен чрез натъпкване 2. напечатан *(за плат)*

набивочный 1. набивачен 2. уплътнителен

набить *вж.* **набивать**

наблюдать наблюдавам; следя

наблюдение *с* наблюдение; наблюдаване

набойка *ж* 1. емприме, басма, печатан плат 2. щампосване 3. подплата, обшивка на металургична пещ 4. почистване [доработка] на отливки 5. клин за набиване на обръчи на бъчва 6. капак, най-външната част на тока; железце на обувка

набор *м* комплект, набор

~ гирь комплект от грамове; грамове, теглилки

~ сит комплект от сита

набухаемост *ж* способност към набъбване

набухание *с* набъбване, увеличаване на обема на гел *или* високомолекулно съединение

набухать набъбвам

набухнуть *вж.* **набухать**

набухший набъбнал

навал *м* 1. товарене чрез насипване 2. куп, грамада, купчина

навалом в насипно състояние

навалоотбойка *ж мин.* разтрошаване и товарене

навар *м* 1. мазнина, образуваща се при варене на ядене 2. наваряване 3. навареaта метална маса
наваривание *с* наваряване, напластяване чрез заварка
навёртка *ж* 1. ръчен свредел 2. гайка
навеска *ж* точно претеглено [определено] количество вещество
наводка на резкость *ж* нагласяване на фокус, фокусиране
навоз *м* животински тор, гюбре
навозохранилище *с* яма, място за събиране и пазене на животински тор, торище
навой *м* 1. кросно, цилиндър, на който се навива основата *или* самата тъкан 2. валяк, на който се навива перфорираната лента на монотипна машина
нагар *м* нагар, твърд налеп *(напр. върху стените на камерата на горене, буталото, клапаните)*
нагартованный наклепан, повърхностно втвърден вследствие механично обработване
нагартовка *ж* наклеп
нагель *м* гвоздей; клечка; клинец, дюбел
наглухо плътно; херметично
наглянцевать гланцирам
нагнести *вж.* **нагнетать**
нагнетание *с* сгъстяване, повишаване на налягането, вкарване на течност *или* газ под налягане
нагнетатель *м* въздушен компресор за подаване въздух *или* горивна смес
нагнетательный чрез който се извършва сгъстяване, повишаване на налягането *или* вкарване на газ под налягане
нагнетать повишавам налягане чрез вкарване на газ *или* течност, съсредоточавам налягането в определен обем
нагрев *м* 1. нагряване, затопляне, нагорещяване 2. степен *или* площ на нагряване
~, **белый** нагряване до бяло, нагряване до висока температура
~, **индукционный** индукционно нагряване, нагряване с ток с висока честота
~, **предварительный** предварително нагряване [загряване, подгряване]
~ **токами высокой частоты** *вж.* **индукционный нагрев**
нагревание *с* нагряване, загряване; нагорещяване
нагревание на водяной бане нагряване на водна баня
~ **на воздушной бане** нагряване на въздушна баня
~ **голым пламенем** нагряване с гол пламък
~, **кратковременное** кратковременно [непродължително] нагряване
~ **на песочной бане** нагряване на пясъчна баня
~, **непродолжительное** *вж.* **кратковременное нагревание**
нагреватель *м* нагревател, приспособление [устройство] за нагряване, бързовар
нагревательный нагревен, нагревателен, служещ за нагряване
нагревать нагрявам, затоплям, нагорещявам
~ **докрасна** нагрявам до червено
нагревостойкий устойчив спрямо нагряване, издържащ на нагряване
нагревостойкость *ж* устойчивост към нагряване
нагреть *вж.* **нагревать**
нагружаемость *ж* способност към натоварване
нагружать натоварвам, товаря
нагрузка *ж* 1. натоварване; товар 2. съвкупността от всички действуващи външни сили 3. заетост
~, **базовая** основен товар
~, **допускаемая** допустимо натоварване
~ **диффузора** натоварване на дифузора
~, **длительная** продължително натоварване
~, **изгибающая** огъващо натоварване, огъващо усилие
~ **на ос** осово натоварване
~, **повторно-переменная** периодично натоварване
~, **погонная** линейно натоварване, разпределено натоварване
~, **предельная** пределно гранично натоварване
~, **пусковая** пусково [начално, стартово] натоварване
~, **разрывающая** *вж.* **разрывная нагрузка**
~, **разрывная** разкъсващо натоварване
~, **растягивающая** натоварване, предизвикващо опън, разтягане
~, **сжимающая** натоварване на свиване, натоварване на натиск

нагрузка, скручивающая усукващо натоварване
~, циркулирующая циркулиращо натоварване
~, циркуляционная *вж.* **циркулирующая нагрузка**
надборнокислый пероксиборат, M^IBO_3
надвольфрамовокислый пероксиволфрамат, $M_2{}^IWO_x(x=5,6,7$ или $8)$
наддув *м* свръхподаване *(подаване на сгъстен въздух или горивна смес в цилиндрите на двигателя при налягане, по-голямо от външното)*
наддувка *ж вж.* **наддув**
надизан *м фарм.* надизан, алентин, оранин, N-(4-аминобензолсулфонил)-N'-бутилкарбамид, $C_{11}H_{17}N_3O_3S$
надкислота *ж* перкиселина, пероксикиселина
~, ниобия пероксиниобиева киселина, $HNbO_4$
надлом *м* **1.** начупване, непълно счупване **2.** начупено място
надортофосфорнокислый перокси(моно)фосфат, $M_3{}^IPO_5$
надпил *м* надрез, зарязване с трион
надпирофосфорнокислый пероксидифосфат, $M_4{}^IP_2O_8$
надрез *м* врез *(общо име на изрези, жлебове, длабове, разрези, които предизвикват концентрация на напреженията)*
надрезание *с* правене на изрези, жлебове и длабове
надрезать *вж.* **надрезывать**
надрезывать правя изрези, жлебове, длабове
надрыв *м* **1.** разкъсване, скъсване *(на кожа)* **2.** разкъсване от вътрешни напрежения **3.** цепка в гумено изделие
надсернокислый пероксисулфат, пероксидисулфат, персулфат, $M_2{}^IS_2O_8$
надтитановокислый пероксититанат, $M_4{}^ITiO_8$
надуглекислый перкарбонат, пероксикарбонат, пероксимонокарбонат, $M_2{}^ICO_4$ *или* $M_2{}^ICO_5$; пероксидикарбонат, $M^I{}_2C_2O_6$
надуранат *м* перуранат, пероксиуранат
надфиль *м* иглена [косъмна] пила
надхромовокислый пероксихромат, перхромат, $M_3{}^ICrO_8$
надцирконийевокислый пероксицирконат, $M_4{}^IZrO_8$
нажатие *с* натискане, натиск
нажать *вж.* **нажимать**
наждак *м* шмиргел, естествен абразивен материал от корунд, железни окиси и силициев двуокис
наждачный шмиргелов
нажим *м* **1.** натиск, натискане, налягане **2.** надебеляване на линиите при писане
нажимать натискам, налягам
нажирание *с вж.* **нажор**
нажор *м* **1.** набъбване *(на кожата в процеса на обработването)* **2.** накисване, разкисване *(на сурова кожа)*
найлон *м* найлон
накал *м* **1.** нажежаване, накаляване, нагряване до много висока температура **2.** жар **3.** степен на нажежаване
~, белый бяла жар
~, красный червена жар
накаливание *с вж* **накал 1.**
накаливать нагрявам, нажежавам до много висока температура
накалить *вж.* **накаливать**
накалять *вж.* **накаливать**
накапать *вж.* **накапывать**
накапывать накапвам, падам на капки *(за течност)*
накат *м* **1.** междуетажна преграда, гредоред, настилка **2.** намазване на печатарската форма с мастило **3.** изтласкване на метала на бандажа на вагонно колело
накатка *ж* **1.** назъбка, накатка, ситно назъбена повърхност **2.** дообработване на повърхнини на полуфабрикати и машинни части, наклепване **3.** зъбило, сечиво, инструмент за накатка **4.** валяк за нанасяне на боя **5.** дъска, на която се навива плат *или* хартия
накатывание *с вж.* **накатка**
накачивать напомпвам, помпам
накипать *вж.* **накипеть**
накипеобразование *с* накипообразуване
накипеобразователь *м* накипообразувател
накипеть **1.** събирам се върху повърхността на кипяща течност *(напр. за пяна тлъстини)* **2.** образувам котлен камък
накипь *ж* **1.** пяна [мръсотия] върху повърхността на вряща течност

2. утайка върху стените на съд *или* апарат във вид на твърд пласт, котлен камък
накипь, гипсовая гипсов котлен камък, гипсов камък
~, **известковая** варовит котлен камък
~, **карбонатная** карбонатен котлен камък
~, **кремневая** кремъчен [силикатен] котлен камък; гейзерит
~, **котéльная** котлен камък
~, **силикатная** *вж.* **кремневая накипь**
~, **сульфатная** сулфатен котлен камък
накладка *ж* 1. обшивка, подплата, надплата, покривка 2. накладка, пластина между триещи се части
~, **тормозная** спирачна накладка
~, **фрикционная** фрикционна накладка
накладная *ж* товарителница
наклеивание *с* залепване, налепване
наклеивать залепвам, лепя
наклеить *вж.* **наклеивать**
наклёп *м* наклеп
наклёпка *ж* 1. занитване 2. занитена част; нитово съединение
наковальня *ж* наковалня
накожный кожен
наконечник *м* наконечник, накрайник; *ел.* обувка
~, **кабельный** кабелна обувка
накрахмаленный колосан
накрахмаливание *с* колосване
накрит *м* *минер.* накрит, $Al_4[(OH)_6/Si_4O_{10}]$
накрой *м* припокриване
налёт *м* тънък слой от нещо върху повърхност, налеп
~, **восковой** восъчен налеп
~ **жирового происхождения** налеп от мазнина
~ **минерального происхождения** налеп от минерален произход, минерален налеп
~ **плесени** налеп от мухъл, мухъл
~ **ржавчины** ръжда, налеп от ръжда
налететь падайки, образувам слой върху повърхност
налив *м* 1. наливане; преливане 2. товар в наливно състояние 3. степен на зрелост, време на узряване 4. отвор в бъчва за наливане
наливание *с* наливане, преливане
наливать *вж.* **налить**
налить 1. наливам, преливам 2. наливам се, ставам сочен, узрявам
налорфин *м* *фарм.* налорфин, аторфин, летидрон, налин, N-алилморфин хидрохлорид
намагничивать намагнитизирам, намагнитвам
намазывать намазвам
намасливать намазвам с масло
наматывание *с* 1. навиване, намотаване 2. намотка
намачивание *с* 1. поливане, намокряне, овлажняване, накисване 2. държане във вода, напояване с влага
намачивать *вж.* **намачивание**
намол *м* смляно количество *(напр. брашно)*
намолоченный овършан
намолот *м* овършано количество зърно
намотка *ж* 1. навиване, намотаване 2. намотка
намыв *м* 1. талог, нанос, алувиум; материал, утаен по естествен начин 2. процесът на натрупване на наноса
намывать 1. измивам някакво количество 2. получавам чрез промиване с вода, промивам 3. нанасям *или* образувам с течението на водата *или* с водна струя
намывной алувиален, нанесен, утаен
намыть *вж.* **намывать**
нанесение *с* нанасяне
нанести натрупвам; навявам; пренасям
наносить *вж.* **нанести**
наносный 1. наносен, нанесен от вятъра *или* течението 2. случаен, несвойствен
напаивать спојвам, припоявам
напайка *ж* припояване, спояване; споената част
напалм *м* напалм
напаять *вж.* **напаивать**
напилок *м* пила за точене зъбите на режещ инструмент
напильник *м* пила
~, **бархатный** шлайфпила
~, **драчёвый** брусовка, едра пила
~, **личной** ситна пила
напиток *м* напитка, питие
~, **безалькогольный** безалкохолно питие
~, **прохладительный** разхладително питие
~, **спиртной** спиртно питие

напитывать намокрям, напоявам с течност

наплавить *вж.* **наплавлять**

наплавка *ж* 1. наварка, нанасяне на метал *или* сплав върху повърхността за увеличаване трайността на някои части 2. пластът метал, нанесен по такъв начин

наплавлять нанасям [напластявам] метал

наполнение *с* напълване *(обработване на кожите с минерални или органични вещества, за да се подобрят свойствата им)*

наполнитель *м* пълнител, инертен материал, който увеличава обема на изделието *или* изменя някои физико-механични свойства

~, **активный** активен пълнител

~, **инертный** *вж.* **пасивный наполнитель**

~ **каучука** пълнител за каучук

~, **круговой** кръгов пълнител

~, **неактивный** *вж.* **пасивный наполнитель**

~, **пассивный** пасивен [инертен] пълнител

~, **усиливающий** усилващ пълнител

напор *м* напор, налягане, натиск

направление *с* 1. насочване, направляване 2. направление, насока, посока

~ **вращения** посока на въртенето

~ **реакции** посока на реакцията

~ **деформации** посока на деформацията

напряжение *с* напрежение

~, **активное** активно напрежение

~, **анодное** анодно напрежение

~ **батареи** напрежение на батерията

~, **внезапное** внезапно напрежение

~, **внутреннее** вътрешно напрежение

~, **возбуждающее** възбуждащо напрежение

~, **временное** временно напрежение

~, **вторичное** вторично напрежение

~, **высокое** високо напрежение

~, **действительное** действително напрежение

~, **динамическое** динамично напрежение

~, **допускаемое** допустимо напрежение

~, **закалочное** напрежение при закалката, напрежение от закалката

~, **зарядное** напрежение на зареждане

~, **знакопеременное** знакопроменливо напрежение

напряжение, импульсное импулсно напрежение

~, **индуктированное** индуцирано напрежение

~ **ионизации** йонизационно напрежение

~, **касательное** тангенциално напрежение

~, **константное** константно напрежение

~ **короткого замыкания** напрежение при късо съединение

~, **критическое** критично напрежение

~ **кручения** осукващо напрежение

~, **линейное** линейно напрежение

~, **магнитное** магнитно напрежение

~ **на зажимах** напрежение при клемите

~ **на полюсах** напрежение на полюсите

~ **на сдвиг** напрежение на приплъзване

~ **насыщения** напрежение на насищане

~, **начальное** начално напрежение

~ **на электродах** напрежение при електродите

~, **низкое** ниско напрежение

~, **нормальное** нормално напрежение

~, **объёмное тепловое** обемно топлинно напрежение

~, **остаточное** остатъчно напрежение

~, **первичное** първично напрежение

~, **переменное** променливо напрежение

~ **поляризации** напрежение на поляризацията

~, **предварительное** преднапрежение, предварително напрежение

~, **предельное** пределно [гранично] напрежение

~, **пробивное** пробивно напрежение

~, **рабочее** работно напрежение

~ **разложения** напрежение на разлагането, разложително напрежение

~, **разрушающее** разрушаващо напрежение

~, **растягивающее** напрежение на опън

~, **реактивное** реактивно напрежение

~, **сеточное** *ел.* решетъчно напрежение

~ **сети** напрежение на мрежата

~, **сжимающее** напрежение при натиск

~, **собственное** *вж.* **внутреннее напряжение**

~, **тепловое** топлинно напрежение

~, **ударное** ударно напрежение

~, **усадочное** напрежение от неравномерно изстиване [свиване]

~, **электрическое** електрическо напрежение

напряжение электролитического раствора напрежение на електролита
~ элемента напрежение на елемента
~ ячейки напрежение на клетката
напыление *с* пометаляване чрез пръскане
напыльник *м* конверторен прахоуловител, прашник
наращивание *с* **кристаллов** нарастване на кристалите
нарезка *ж* нарез, резба; нарязване
наркоз *м* упойка, наркоза
~, внутривенный (интра) венозна наркоза [упойка]
~, внутрикостный костна [интрастериална] наркоза
~, внутримышечный (интра)мускулна наркоза [упойка]
~, интрабронхиальный интрабронхиална наркоза
~, интратрахеальный интратрахеална наркоза
~, прямокишечный ректална наркоза
нарколан *м фарм.* нарколан, авертин, ректанол, триброметанол *(наркотик)*, CBr_3CH_2OH
наркотик *м* наркотик
наркотин *м* наркотин *(опиев алкалоид от папавериновата група)*, $C_{23}H_{23}NO_7$
наркотический наркотичен
наркотолин *м* наркотолин *(опиев изохинолинов алкалоид)*, $C_{21}H_{21}NO_7$
нарост *м* отлаганс, утайка, налеп, котлен камък
нарсарсукит *м минер.* нарсарсукит
нарцеин *м* нарцеин *(опиев изохинолинов алкалоид от папавериновата група)*, $C_{23}H_{27}NO_7$
нарцилен *м* нарцилен *(смес от химически чисти ацетилен и етилен, които се употребява като наркотик)*
насадка *ж* 1. набиване, надяване, обхващане, нахлузване 2. надявка, наставка 3. пълнеж *(на абсорбери и ректификационни колони)* 4. шапка *(в строителството)*
~ Гемпеля наставка на Хемпел
~ для дистилляции дестилационна наставка
~, зарядная наставка за зареждане, доза за зареждане
~, коксовая коксов пълнеж
~, кольцевая пръстеновиден пълнеж
~, кьельдалевская *вж.* **насадка Кьельдаля**
насадка Кьельдаля наставка на Келдал
~ на горелку наставка за горелка
~ на горелку, грибовидная гъбообразна наставка за горелка
~ на горелку, крестообразная кръстовидна наставка за горелка
~, поглотительная поглътителен [абсорбционен] пълнеж
~ регенератора пълнеж на регенератор
~, седлообразный седловиден пълнеж
~, сотовая пълнеж „пчелна пита"
~, сферическая сферичен пълнеж, пълнеж от сфери
~, упорядоченная подреден [нареден] пълнеж
~, хордовая хордов пълнеж
насечка *ж* 1. насечка, тесен вряз, бразда 2. насичане
наслаивание *с* наслояване, напластяване
наслаивать наслоявам, напластявам
наслоение *с* напластяване, наслояване
наслоить *вж.* **наслаивать**
насос *м* помпа
~, бензиновый бензинова помпа
~, бессальниковый безсалникова помпа
~, бетонный помпа за бетон
~, бражный помпа за ферментационна каша
~, буровой сондажна помпа
~, бустерный спомагателна [междинна, бустерна] помпа
~, вакуумный вакуумна помпа, вакуумпомпа
~, винтовой червячна [винтова] помпа
~, вихревой вихрова помпа
~, водоструйный водна помпа
~, воздушный въздушна помпа, помпа за въздух
~, вращательный *вж.* **ротационный насос**
~, всасывающий смукална помпа
~, высоконапорный помпа за високо налягане
~, газовый газова помпа, помпа за газ
~, глубинный 1. дълбочинна [кладенчова] помпа 2. плунжерна помпа
~, грязевой *вж.* **буровой насос**
~ двойного действия двойна помпа, двойнодействуваща помпа
~, двухроторный ротационна помпа с два ротора
~, диафрагменный *вж.* **мембранный насос**

насос, диафрагмовый *вж.* **мембранный насос**
~, диффузионный дифузионна помпа
~ для пасты пулпова помпа
~, зубчатый *вж.* **шестерённый насос**
~, керамический помпа за киселини, керамична помпа
~, кислотный помпа за киселини, киселиноустойчива помпа
~, коловратный *вж.* **двухроторный насос**
~, конденсатный помпа за кондензат
~, крылчатый ръчна помпа за течности; крилна помпа
~, лопастный перкова помпа
~, мамут мамутна помпа, ерлифт
~, масляный маслена помпа, маслено-въздушна помпа
~, массный помпа за пластмаса
~, массовый *вж.* **массный насос**
~, мембранный мембранна помпа
~, молекулярный молекулярна помпа
~, молочный помпа за мляко
~, нагнетательный нагнетателна помпа, помпа за подаване газове *или* течности под налягане
~, низконапорный нисконапорна помпа
~ обтекания *вж.* **лопастный насос**
~, объёмный вращательный *вж.* **ротационный насос**
~ одинарного действия помпа с единично действие
~, осевой аксиална помпа, пропелерна помпа
~, паровой парна помпа
~, паромасляный масленодифузионна помпа
~, парортутный *вж.* **ртутно-диффузионный насос**
~, пароструйный пароструйна помпа
~, пароструйный эжекторный пароструйна ежекторна помпа, ежектор
~, пластинчатый мембранна помпа
~, плунжерный плунжерна помпа
~, пневматический пневматична помпа
~, погружной *вж.* **глубинный насос**
~, поршневой бутална помпа
~ предварительного разряжения *вж.* **форвакуумный насос**
~, пропеллерный *вж.* **осевой насос**
~ простого действия *вж.* **насос одинарного действия**
~, радиальный радиална помпа; центробежна помпа

насос, разрежающий *вж.* **вакуумный насос**
~, ротационный ротационна помпа
~, ротационный масляный ротационна маслена помпа
~, роторный *вж.* **ротационный насос**
~, ртутно-диффузионный живачна дифузионна помпа
~, ртутный *вж.* **ртутно-диффузионный насос**
~, ручной ръчна помпа
~ с боковыми каналами *вж.* **вихревой насос**
~, сиропный помпа за сироп
~, соковой помпа за сокове
~ с тремя поршнями помпа с три бутала, трибутална помпа
~, самовсасывающий самовсмукваща помпа
~, скольчатый *вж.* **плунжерный насос**
~, смесительный смесителна помпа, помпа за смесване
~, средненапорный помпа със среден напор
~, струйный струйна, ежекторна [инжекторна] помпа
~, струйный эжекторный ежекторна помпа
~, топливный горивна помпа, помпа за гориво
~, топливоподкачивающий *вж.* **топливный насос**
~, турбинный регенеративный *вж.* **вихревой насос**
~ увлечения *вж.* **вихревой насос**
~, фекальный фекална помпа, помпа за фекалии
~, форвакуумный форвакуумна помпа
~, центробежный центробежна помпа
~, циркуляционный циркулационна помпа *(помпа, която създава движение на течност по затворен контур)*
~, червячный *вж.* **винтовой насос**
~, шестерённый зъбна помпа
~, шестерёночный *вж.* **шестерённый насос**
~, шестерёнчатый *вж.* **шестерённый насос**
~, шиберный шибърна помпа
~, эксцентриковый ексцентрична помпа
~, элеваторный елеваторна помпа, ерлифт
насосик *м* помпичка
насосная *ж* помпено помещение

настаивание *с* накисване, извличане, приготвяне на тинктура
настаивать 1. накисвам, извличам, приготвям тинктура 2. накисвам плодове *или* билки в ракия
настой *м вж.* **настойка**
настойка *ж* 1. течност с разтворено в нея вещество, екстракт, тинктура, извлек, запарка 2. ракия с накиснати в нея плодове *или* треви
~, **горькая** силна [горчива, люта] тинктура *или* алкохолно питие с накиснати в него плодове *или* треви
~ **аирного корня** тинктура Calami, тинктура от Acorus Calamus
~ **арники** тинктура от висока планинска трева, тинктура Arnicae, тинктура от Arnica
~, **ароматическая** ароматна тинктура
~ **барбариса амурского** тинктура от амурски кисел трън, тинктура от Berberis amurensis
~, **бензойная** *вж.* **настойка бензойной смолы**
~ **бензойной смолы** тинктура от бензоена смола
~ **боярышника** тинктура от глог (Crataegus)
~ **валерьяны** тинктура от котешка трева [дивдилянка] (Valeriana)
~ **водная ревенная** водна тинктура от Rheum
~ **горечавки** тинктура от горчивка *(синя тинтява,* Gentiana*)*
~ **жень-шеня** тинктура от жен-шен
~, **имбирная** тинктура от джинджифил (Zingiber officinale)
~ **ипекакуаны** тинктура от Cephaëlis ipecacuana
~, **йодная** йодна тинктура
~ **калгана** *вж.* **настойка узика**
~ **катеху** екстракт от кащу-вещество, получавано от дървесината на акация
~, **колоквинтовая** тинктура от Citrullus colocynthis
~, **колоцинтовая** *вж.* **колоквинтовая настойка**
~ **колы** тинктура от кола (Cola)
~ **корицы** канелена тинктура
~ **красавки** тинктура от беладона
~ **ландыша** тинктура от момина сълза
~ **лобелии** тинктура от Lobelia
~ **мирры** тинктура от ароматна смола, получавана от Commiphora
настойка морского лука тинктура от Urginea maritima
~, **мятная** ментова тинктура
~ **наперестянки** тинктура от дядов зъб (Digitalis)
~, **опийно-бензойная** опийно-бензоена тинктура
~ **опия** опиева тинктура
~ **полыни** *вж.* **полынная настойка**
~, **полынная** вермутова тинктура, тинктура от пелин
~ **померанцевой кожуры** тинктура от кората на горчиви портокали
~ **прямостоячей лапчатки** *вж.* **настойка узика**
~ **пустырника** тинктура от Leonurus
~ **ратании** тинктура от Rathaniae
~ **рвотного корня** *вж.* **настойка ипекакуаны**
~ **сабура** тинктура от алое
~ **узика** тинктура от Potentilla
~, **хинная** хининова тинктура
~ **чеснока** чеснова тинктура
~ **чилибухи** тинктура от Strychnos nux vomica
~ **шалфея** тинктура от градински чай (Salvia)
~ **шпанских мушек** кантаридинова тинктура, тинктура от испанска муха
~ **эвкалипта** евкалиптова тинктура
~, **эфирно-валерьяновая** етерно-валерианова тинктура
~ **яблочнокислого железа** разтвор на желязна сол на ябълчената киселина (Tinctura Ferri pomati)
настоять *вж.* **настаивать**
настройка *ж* настройване, нагласяване, регулиране
настуран *м минер.* настуран, нехбленда, уранов (IV) окис, UO_2
настыл *ж* 1. налеп *(трудноутопима маса върху стените на пещите от претопяваните материали; образува се при нарушаване хода на металургичния процес)* 2. прослойка, прожилка, маса от глина *или* скала сред рудна жила 3. разливен канал
~, **колошниковая** гърлен налеп, налеп върху пещното гърло
~, **печная** пещен налеп, налеп върху стените на пещ
~, **цинковая** жила от цинк
~, **шлаковая** шлаков налеп, зашлаковане

насытить *вж.* **насыщать**
насыщать насищам
насыщение *с* насищане
насыщенный наситен
~ **на холоду** наситен на студено
~ **хлором** наситен с хлор
натёк *м* 1. инкрустация, корица; образување от различни минерални вещества във вид на корица, сталактити, сталагмити, минерални жили и кори в скални пукнатини 2. нарастък; натрупване на излишен наварен материал *(при заваряване)* 3. натрупване на глазура
~ **кремнезема** инкрустация от кремък *(силициев двуокис)*
~, **кремнистый** *вж.* **натек кремнезема**
натр *м* 1. натриев окис, Na_2O *(остаряло название)* 2. съкращение от натрий
~, **едкий** натриева основа, сода каустик, $NaOH$
натриевый натриев
натрий *м* натрий, Na
~, **азотистокислый** натриев нитрит, $NaNO_3$
~, **азотистый** натриев нитрид, Na_3N
~, **азотноватокислый** натриев хипонитрит, $Na_2N_2O_2$
~, **азотнокислый** натриев нитрат, $NaNO_3$
~, **алюминиевокислый** натриев алуминат, $NaAlO_2$
~, **ацетиленистый** натриев ацетиленид, Na_2C_2
~, **бензойнокислый** натриев бензоат, C_6H_5COONa
~, **бензолсульфиновокислый** натриев бензолсулфинат, натриев бензенсулфинат, $C_6H_5SO_2Na.2H_2O$
~, **бензолсульфоновокислый** натриев бензолсулфонат, $C_6H_5SO_3Na.H_2O$
~, **бромистый** натриев бромид, $NaBr$
~, **бромноватистокислый** натриев хипобромид, $NaOBr$
~, **бромноватокислый** натриев бромат, $NaBrO_3$
~, **виннокислый** натриев тартрат, $Na_2C_4H_4O_6.2H_2O$
~, **висмутовокислый** натриев бисмутат, $NaBiO_3$ (мета)
~, **водородистый** натриев хидрид, NaH
~, **вольфрамовокислый** натриев волфрамат, Na_2WO_4, $Na_2WO_4.2H_2O$

натрий, восьмимолибденовокислый натриев октамолибдат, $Na_2Mo_8O_{25}.4H_2O$
~, **гексаметафосфорнокислый** натриев хексаметафосфат, $Na_6P_6O_{18}$
~, **гексафтороалюминиевокислый** натриев флуороалуминат, Na_3AlF_6
~, **гидросернистокислый** натриев хидросулфит, $Na_2S_2O_4$
~, **двузамещённый мышьяковокислый** натриев хидрогенортоарсенат, $Na_2HAsO_4.12H_2O$
~, **двузамещённый ортофосфорнокислый** натриев хидрогенфосфат, Na_2HPO_4, $Na_2HPO_4.2H_2O$, $7H_2O$ *или* $12H_2O$
~, **двузамещённый пирофосфорнокислый** кисел натриев пирофосфат, натриев хидрогенпирофосфат, $Na_2H_2P_2O_7$, $Na_2H_2P_2O_7.6H_2O$
~, **двуметакремнекислый** натриев метасиликат Na_2SiO_3, $Na_2SiO_3.9H_2O$
~, **двумолибденовокислый** натриев димолибдат, $Na_2Mo_2O_7$
~, **двуосновный фосфорнокислый** натриев хидрогенортофосфат, секундерен натриев ортофосфат, Na_2HPO_4
~, **двусернистый** натриев дисулфид, Na_2S_2
~, **двууглекислый** натриев бикарбонат, натриев хидрогенкарбонат, $NaHCO_3$
~, **двухромовокислый** натриев бихромат, $Na_2Cr_2O_7$
~, **десятимолибденовокислый** натриев декамолибдат, $Na_2Mo_{10}O_{31}.12H_2O$
~, **дитионовокислый** натриев дитионат, $Na_2S_2O_6.2H_2O$
~, **железистокислый** натриев ферит, $Na_2Fe_2O_4$
~, **железистосинеродистый** натриев фероцианид, $Na_4[Fe(CN)_6].10H_2O$
~, **железосинеродистый** натриев ферицианид, $Na_3Fe(CN)_6.H_2O$
~, **йодистый** натриев йодид, NaJ
~, **йодноватокислый** натриев йодат, $NaJO_3$, $NaJO_3.H_2O$ *или* $5H_2O$
~, **йоднокислый** натриев перйодат, $NaJO_4$, $NaJO_4.3H_2O$
~, **какодиловокислый** натриев какодилат, $(CH_3)_2AsO(ONa).3H_2O$
~, **кислый виннокислый** кисел натриев тартрат, натриев хидрогентартрат, натриев битартрат, $NaHC_4H_4O_6.H_2O$

натрий, кислый мышьяковистокислый натриев хидрогенарсенит, кисел натриев (орто)арсенит, Na_2HAsO_3

~, **кислый сернистокислый** натриев хидрогенсулфит, натриев бисулфит, кисел натриев сулфит, $NaHSO_3$

~, **кислый сернокислый** кисел натриев сулфат, натриев бисулфат, натриев хидрогенсулфат, $NaHSO_4$, $NaHSO_4.H_2O$

~, **кислый углекислый** натриев хидрогенкарбонат, натриев бикарбонат, кисел натриев карбонат, $NaHCO_3$

~, **кислый фосфористокислый** натриев хидрогенфосфит, Na_2HPO_3

~, **кислый фосфорноватокислый** кисел натриев хипофосфат, $Na_2H_2P_2O_6.$ $.10H_2O$

~, **кислый фтористый** натриев хидрогенфлуорид, $NaHF_2$

~, **кислый щавелевокислый** кисел натриев оксалат, натриев хидрогеноксалат, $NaHC_2O_4.H_2O$

~, **кислый яблочнокислый** кисел натриев малат, натриев хидрогенмалат, $NaHC_4H_4O_5$

~, **кремнекислый** натриев метасиликат, натриев силикат, Na_2SiO_3; натриев ортосиликат, Na_2SiO_4

~, **кремнефтористый** натриев флуоросиликат, натриев силикофлуорид, Na_2SiF_6

~, **ксантогеновокислый** натриев ксантогенат, $SC(OC_2H_5)SNa$

~, **лимоннокислый** натриев цитрат, $Na_2C_6H_5O_7.2H_2O$ *или* $11H_2O$

~, **марганцовистокислый** натриев манганат, $Na_2MnO_4.10H_2O$

~, **марганцовокислый** натриев перманганат, $NaMnO_4.3H_2O$

~, **маслянокислый** натриев бутират, C_3H_7COONa

~, **метаборнокислый** натриев метаборат, $NaBO_2$, $NaBO_2.2H_2O$ *или* $4H_2O$

~, **метаванадиевокислый** натриев метаванадат, $NaVO_3$, $NaVO_3.2H_2O$

~, **метависмутовокислый** натриев метабисмутат, $NaBiO_3$

~, **метакремнекислый** натриев метасиликат, Na_2SiO_3, $Na_2SiO_3.9H_2O$

~, **метамышьяковистокислый** натриев метаарсенит, $NaAsO_2$

натрий, метамышьяковокислый натриев метаарсенат, $NaAsO_3$

~, **метасвинцовокислый** натриев метаплумбат, $Na_2PbO_3.3H_2O$

~, **метасурьмянистокислый** натриев (мета)антимонит, $NaSbO_2.3H_2O$

~, **метасурьмянокислый** натриев метаантимонат, $2NaSbO_3.7H_2O$

~, **метафосфорнокислый** натриев метафосфат, $NaPO_3$

~, **многосернистый** натриев полисулфид

~, **молибденовокислый** натриев молибдат, Na_2MoO_4, $Na_2MoO_4.2H_2O$

~, **молочнокислый** натриев лактат, $NaC_3H_5O_3$

~, **муравьинокислый** натриев формиат, $NaHCO_2$

~, **надборнокислый** натриев перборат, $NaBO_3.H_2O$ *или* $4H_2O$

~, **надсернокислый** натриев персулфат, $Na_2S_2O_8$

~, **надурановокислый** натриев перуранат, $Na_2UO_5.5H_2O$ *или* xH_2O

~, **надхромовокислый** натриев перхромат, Na_3CrO_8

~, **ниобиевокислый** натриев ниобат, $NaNbO_3$ *или* $Na_2Nb_2O_6.7H_2O$

~, **однозамещённый мышьяковокислый** натриев дихидрогенортоарсенат, $NaH_2AsO_4.H_2O$ *или* $4H_2O$

~, **однозамещённый ортофосфорнокислый** натриев дихидрогенортофосфат, $NaH_2PO_4.H_2O$ *или* $2H_2O$

~, **одноосновный фосфорнокислый** натриев дихидрогенортофосфат, $NaH_2PO_4.H_2O$ *или* $2H_2O$

~, **олеиновокислый** натриев олеат, $NaC_{18}H_{33}O_2$

~, **оловянокислый** натриев станат, $Na_2SnO_3.3H_2O$

~, **ортованадиевокислый** натриев ортованадат, Na_3VO_4, $Na_3VO_4.10H_2O$ *или* $16H_2O$

~, **ортокремнекислый** натриев ортосиликат, Na_2SiO_4

~, **ортомышьяковокислый** натриев ортоарсенат, Na_3AsO_4, $Na_3AsO_4.12H_2O$

~, **ортофосфорнокислый** натриев ортофосфат, Na_3PO_4, $Na_3PO_4.12H_2O$

~, **пальмитиновокислый** натриев палмитат, $NaC_{16}H_{31}O_2$

~, **паравольфрамовокислый** натриев параволфрамат, $Na_{10}W_{12}O_{41}.28H_2O$

натрий, парамолибденовокислый натриев парамолибдат, $Na_6Mo_7O_{24}.22H_2O$
~, **пикриновокислый** натриев пикрат, $NaC_6H_2N_3O_7.H_2O$
~, **пироборный** натриев тетраборат, $Na_2B_4O_7$, $Na_2B_4O_7.5H_2O$ *или* $10H_2O$
~, **пированадиевокислый** натриев пированадат, $Na_4V_2O_7$
~, **пиросернистокислый** натриев пиросулфит, $Na_2S_5O_5$, $Na_2S_2O_5.6H_2O$
~, **пиросернокислый** натриев пиросулфат, $Na_2S_2O_7$
~, **пиросурьмянокислый** натриев пироантимонат, $Na_2H_2Sb_2O_7.H_2O$
~, **пирофосфорнокислый** натриев пирофосфат, $Na_4P_2O_7$, $Na_4P_2O_7.10H_2O$
~, **платиновокислый** натриев платинат, $Na_2PtO_3.3H_2O$
~, **подмарганцовистокислый** натриев хипоманганат, Na_3MnO_4, $Na_3MnO_4.10H_2O$
~, **пропионовокислый** натриев пропионат, C_2H_5COONa
~, **пятисернистый** натриев пентасулфид, Na_2S_5
~, **рениевокислый** натриев перренат, $NaReO_4$
~, **роданистый** натриев тиоцианат, натриев роданид, $NaSCN$
~, **салициловокислый** натриев салицилат, $NaC_7H_5O_3$
~, **салициловый** натриев салицилат, $NaC_7H_5O_3$
~, **свинцовокислый** натриев плумбат, $Na_2PbO_3.3H_2O$
~, **селенистокислый** натриев селенит, Na_2SeO_3, $Na_2SeO_3.5H_2O$
~, **селенистый** натриев селенид, Na_2Se
~, **селеновокислый** натриев селенат, Na_2SeO_4, $Na_2SeO_4.10H_2O$
~, **сернистокислый** натриев сулфит, Na_2SO_3, $Na_2SO_3.7H_2O$
~, **сернистый** натриев сулфид, Na_2S
~, **серноватистокислый** натриев тиосулфат, $Na_2S_2O_3.0{,}5H_2O$ *или* $2H_2O$
~, **сернокислый** натриев сулфат, Na_2SO_4, $Na_2SO_4.7H_2O$ *или* $10H_2O$
~, **синеродистый** натриев цианид, $NaCN$
~, **стеариновокислый** натриев стеарат, $NaC_{18}H_{35}O_2$
~, ***п*-сульфокарболовокислый** натриев *п*-фенолсулфонат, $NaC_6H_5O_4S.2H_2O$

натрий, сурьмянистокислый натриев антимонит, $NaSbO_2.3H_2O$
~, **сурьмянистый** натриев антимонид, Na_3Sb
~, **теллуристокислый** натриев телурит, Na_2TeO_3
~, **теллуровокислый** натриев телурат, $Na_2TeO_4.2H_2O$ *или* $4H_2O$
~, **тетраборнокислый** натриев тетраборат, $Na_2B_4O_7$, $Na_2B_4O_7.5H_2O$ *или* $10H_2O$
~, **тетраметафосфорнокислый** натриев тетраметафосфат, $Na_4P_4O_{12}$
~, **тетратионовокислый** натриев тетратионат, $Na_2S_4O_4$
~, **тиомышьяковокислый** натриев тиоарсенат, $2Na_3AsS_4.15H_2O$
~, **тиосурьмянокислый** натриев тиоантимонат, $Na_3SbS_4.9H_2O$
~, **тиоуглекислый** натриев тиокарбонат, Na_2CS_3
~, **трёхзамещённый мышьяковокислый** натриев ортоарсенат, Na_3AsO_4
~, **трёхзамещённый ортофосфорнокислый** натриев ортофосфат, Na_3PO_4
~, **трёхмолибденовокислый** натриев тримолибдат, $Na_2Mo_3O_{10}.7H_2O$
~, **трёхсернистый** натриев трисулфид, $Na_2S_3.3H_2O$
~, **углекислый** натриев карбонат, Na_2CO_3, $Na_2CO_3.H_2O$, $7H_2O$ *или* $10H_2O$
~, **углеродистый** натриев карбид, Na_2C_2
~, **уксуснокислый** натриев ацетат, CH_3COONa, $CH_3COONa.3H_2O$
~, **урановокислый** натриев уранат, Na_2UO_4
~, **фосфористокислый** натриев фосфит, Na_3PO_3
~, **фосфорноватистокислый** натриев хипофосфит, $OPH_2ONa.H_2O$
~, **фосфорноватокислый** натриев хипофосфат, $Na_4P_2O_6.10H_2O$
~, **фтористый** натриев флуорид, NaF
~, **хлористый** натриев хлорид, $NaCl$, $NaCl.2H_2O$
~, **хлорноватистокислый** натриев хипохлорит, $NaClO$, $NaClO.5H_2O$
~, **хлорноватокислый** натриев хлорат, $NaClO_3$
~, **хлорнокислый** натриев перхлорат, $NaClO_4$, $NaClO_4.H_2O$
~, **хромовокислый** натриев хромат, $NaCrO_4$, $NaCrO_4.10H_2O$

натрий, цианистый натриев цианид, $NaCN$, $NaCN.2H_2O$
~, циановокислый натриев цианат, $NaOCN$
~, четырёхкремнекислый натриев тетрасиликат, $Na_2Si_4O_9$
~, четырёхмолибденовокислый натриев тетрамолибдат, $Na_2Mo_4O_{13}.6H_2O$
~, четырёхсернистый натриев тетрасулфид, Na_2S_4
~, щавелевокислый натриев оксалат, $Na_2C_2O_4$
~, яблочнокислый натриев малат, $Na_2C_4H_4O_5$
~, янтарнокислый натриев сукцинат, $Na_2C_4H_4O_4.6H_2O$ *или* $3H_2O$
натрийалкил *м* алкилнатрий, RNa
натрийамид *м* натриев амид, $NaNH_2$
натрийамин *м вж.* **натрийамид**
натрий-калий, виннокислый *м* калиево-натриев тартрат, $KNaC_4H_4O_6.4H_2O$
натровый натриев, натрон-
натрокальцит *м минер.* натрокалцит
натролит *м минер.* натролит, натриев диалумосиликат, $Na_2[Al_2Si_3O_{10}].2H_2O$
натронный *вж.* **натровый**
натронсанидин *м минер.* натронсанидин, $(K, Na)(AlSi_3O_8)$
натрофилит *м минер.* натрофилит, $Na(Mn, Fe)[PO_4]$
натрубок *м* наставка на тръба, щуцер
натяжение *с* **1.** натягане, опъване, опън, затягане **2.** напрежение
~, межфазное междуфазно [междуфазово] напрежение
~, поверхностное повърхностно напрежение
науглероживание *с* навъглеродяване
науглероживать навъглеродявам
науманит *м минер.* науманит, Ag_2Se *или* $(Ag_2Pb)Se$
нафтазарин *м* нафтазарин, 5,8-дихидрокси-1,4-нафтохинон, $C_{10}H_6O_4$
нафтазин *м* нафтазин, $C_{10}H_6:N_2:$ $:C_6H_{10}$
нафталан *м* нафталан, нафталанова мас
нафтализол *м* нафтализол, дезинфекциращо средство, съдържащо крезоли
нафталин *м* нафталин, нафтален, $C_{10}H_8$
нафталининдолиндиго *м* нафталининдолиндиго *(багрило)*
нафталиновый нафталинов, нафталенов
нафталинсульфокислота *ж* нафталинсулфонова [нафталенсулфонова] киселина,
нафталинтрисульфокислота *ж* нафталинтрисулфонова [нафталентрисулфонова] киселина,
нафтахил *м* озокерит, земен восък
нафтегил *м* озокерит, земен восък
нафтен *м* нафтен, циклан
нафтенат *м* нафтенат
нафтеновый нафтенов
нафтил *м* нафтил-, нафтилов радикал, $C_{10}H_7$—
нафтиламин *м* нафтиламин, $C_{10}H_7NH_2$
~, хлористоводородный нафтиламин хидрохлорид, $C_{10}H_7NH_2.HCl$
1-нафтиламин-4,8-дисульфокислота *ж* 1-нафтиламин-4,8-дисулфонова киселина, α-нафтиламиндисулфонова киселина S, $C_{10}H_9NO_6S_2$
2-нафтиламин-4,8-дисульфокислота *ж* 2-нафтиламин-4,8-сулфонова киселина, β-нафтиламинсулфонова киселина, С-киселина, киселина IV, $C_{10}H_9NO_6S_2$
2-нафтиламин-6,8-дисульфокислота *ж* 2-нафтиламин-6,8-дисулфонова киселина, 7-амино-1,3-нафталиндисулфонова киселина, амино-G-киселина, $C_{10}H_9NO_6S_2$
1-нафтиламин-4-сульфокислота *ж* 1-нафтиламин-4-сулфонова киселина, *п*-нафтионова киселина, нафтионова киселина, $C_{10}H_9NO_3S$
1-нафтиламин-5-сульфокислота *ж* 1-нафтиламин-5-сулфонова киселина, α-нафтиламинсулфонова киселина L, $C_{10}H_9NO_3S.H_2O$
1-нафтиламин-8-сулфокислота *ж* 1-нафтиламин-8-сулфонова киселина, α-нафтиламинмоносулфонова киселина S, киселина на Шелкопф, Перикиселина, $C_{10}H_9NO_3S.H_2O$
2-нафтиламин-1-сульфокислота *ж* 2-нафтиламин-1-сулфонова киселина, 2-амино-1-нафталинсулфонова киселина, киселина на Тобиас, $C_{10}H_9NO_3S$
2-нафтиламин-5-сульфокислота *ж* 2-нафтиламин-5-сулфонова киселина, 6-амино-1-нафталинсулфонова киселина, β-нафтиламинсулфонова киселина, β-нафтиламинсулфонова киселина III, киселина на Даал, $C_{10}H_9NO_3S$
2-нафтиламин-6-сульфокислота *ж* 2-нафтиламин-6-сулфонова киселина, 6-ами-

но-2-нафталинсулфонова киселина, киселина на Брьонер, $C_{10}H_9NO_3S.H_2O$

2-нафтиламин-7-сульфокислота *ж* 2-нафтиламин-7-сулфонова киселина, F-киселина, δ-киселина, $C_{10}H_9NO_3S.H_2O$

нафтилацетат *м* нафтилацетат, нафтилов естер на оцетната киселина, $CH_3COOC_{10}H_7$

нафтилгидразин *м* нафтилхидразин, $C_{10}H_7NH.NH_2$

нафтил гидроксиламин *м* нафтилхидроксиламин, $C_{10}H_7NHOH$

нафтилен *м* нафтилен- (радикал), $—C_{10}H_6—$

нафтилендиамин *м* нафтилендиамин, нафталендиамин, диаминонафталин, $C_{10}H_6(NH_2)_2$

нафтионат *м* нафтионат *(сол на 1-нафтиламин-4-сулфоновата киселина)*

α-нафтол *м* α-нафтол, 1-нафтол, 1-хидроксинафталин [1-хидроксинафтален], $C_{10}H_7OH$

β-нафтол, *м* β-нафтол, 2-нафтол, 2-хидроксинафталин [2-хидрокисинафтален], $C_{10}H_7OH$

нафтол АС *м* нафтол AS *(анилид на хидроксинафталинкарбоновата киселина)*

нафтолат *м вж.* **нафтолят**

2-нафтол-3,6-дисульфокислота *ж* 2-нафтол-3,6-дисулфонова киселина, β-нафтол-α-дисулфонова киселина, β-нафтолдисулфонова киселина R, R-киселина, $C_{10}H_8O_7S_2$

2-нафтол-6,8-дисульфокислота *ж* 2-нафтол-6,8-дисулфонова киселина, β-нафтол-γ-дисулфонова киселина, G-киселина, $C_{10}H_8O_7S_2$

нафтоловый нафтолов

нафтолсульфокислота *ж* нафтолсулфонова киселина, $C_{10}H_8O_4S$

1-нафтол-4-сульфокислота *ж* 1-нафтол-4-сулфонова киселина, киселина на Невил-Винтер, $C_{10}H_8O_4S$

1-нафтол-5-сулфокислота *ж* 1-нафтол-5-сулфонова киселина, α-нафтолсулфонова киселина L, $C_{10}H_8O_4S$

1-нафтол-8-сульфокислота *ж* 1-нафтол-8-сулфонова киселина, α-нафтолсулфонова киселина S, $C_{10}H_8O_4S$

2-нафтол-6-сульфокислота *ж* 2-нафтол-6-сулфонова киселина, β-нафтолсулфонова киселина S, киселина на Шефер, $C_{10}H_8O_4S$

2-нафтол-7-сульфокислота *ж* 2-нафтол-7-сулфонова киселина, β-нафтолсулфонова киселина F, F-киселина, $C_{10}H_8O_4S$

2-нафтол-8-сульфокислота *ж* 2-нафтол-8-сулфонова киселина, β-нафтол-α-сулфонова киселина, киселина на Байер, кроцеинова киселина, $C_{10}H_8O_4S$

1-нафтол-8-сульфон *м* нафтосулфон, $C_{10}H_6O.SO_2$

нафтолфталеин *м* нафтолфталеин, бис[хидроксинафтил]фталид, $C_{28}H_{18}O_4$ *(индикатор)*

нафтолят *м* нафтолат

нафтофеназин *м* 1,2-бензофеназин, α, β-нафтофеназин, α-бензофеназин, $C_{10}H_6:N.C_6H_4$

α-нафтофлавон *м* α-нафтофлавон, 2-фенил-7,8-бензо-1,4-хроменон, 4-оксо-2-фенил-7,8-бензо-1,4-хромен, $C_{19}H_{12}O_2$

нафтохинальдин *м* нафтохиналдин, 2-метилбензохинолин, $C_{13}H_8NCH_3$

нафтохинолин *м* нафтохинолин, бензохинолин, $C_{13}H_9N$

нафтохинон *м* нафтохинон, дихидроксикетонафталин, $C_{10}H_6O_2$

нафтохинооксим *м* нафтохинооксим, нитрозонафтол, $C_{10}H_7NO_2$

нахлёстка *ж* съединение с възсядане [припокриване]

нашатырь *м* нишадър, амониев хлорид, NH_4Cl

небуларин *м* небуларин *(антибиотик)*

небулярный небулозен

небьющийся нечуплив, нетрошлив

невесомость *ж* безтегловност

невесомый безтегловен

невзрывоопасный взривобезопасен

неводный безводен, неводен

невозбуждённый невъзбуден

невооружённым глазом с просто око

невоспламеняемость *ж* невъзпламеняемост

невоспламеняемый невъзпламеняем, незапалим

невосприимчивость *ж* невъзприемчивост

невосприемчивый невъзприемчив

невулканизованный невулканизиран

невьянскит *м минер.* невянскит

негатив *м фото* негатив

негативный *фото* негативен

негорючий негорлив, негорящ

неделимый неделим, цялостен

недеятельность *ж* инертност
недеятельный инертен, неактивен
недовар *м* недозаваряване *(заварьчен ефект)*
недовес *м* непълно тегло, недостиг в теглото
недовулканизация *ж* непълна вулканизация
недогон *м* дестилационен остатък
недодержанный недодържан; *фото* неекспониран
недодержка *ж* недодържане; *фото* недоекспониране
недожог *м* недоизгаряне, непълно изгаряне
недокись *ж* субокис
~ **кремния** силициев субокис, SiO
~ **меди** меден субокис, Cu_4O
~ **углерода** въглероден субокис, C_3O_2
недолив *м* недозаливане *(леярски дефект)*
недонасыщенный недонаситен
недоклейка *ж* **1.** недооблепване, непълно оклейване **2.** недоизбистряне *(на вино)*
недостаток *м* недостатък; липса, недостиг; дефицит
недостаточность *ж* липса, недостиг
~, **белковая** белтъчна недостатъчност, недостиг на белтъчини
недоэкспонированный *вж.* **недодержанный**
недублённый неиздъбен, суров *(за кожи)*
нежелтеющий нежълтеещ
незакалённый незакален
незаменимый незаменим
незамещённый незаместен
незаряжённый незареден
незеленеющий незеленеещ
неизменный неизменен, постоянен, константен, стабилен
неисправность *ж* неизправност; дефект, повреда
неисправный неизправен; дефектен
нейзильбер *м* нойзилбер, ново сребро, алпака *(медно-цинково-никелова сплав)*
нейлон *м вж.* **найлон**
нейрин *м* неврин, винилтриметиламониев хидроокис, $(CH_3)_3N(OH)CH:CH_2$
нейтрализатор *м* неутрализатор
нейтрализация *ж* **1.** неутрализация **2.** *кож.* неутрализация *(обработване на кожата с алкали след минерално дъбене)*
нейтрализовать неутрализирам
нейтральный неутрален
нейтретто *с* неутрето, неутрален мезон
нейтрино *с* неутрино
нейтрон *м* неутрон
~, **быстрый** бърз неутрон
~, **вторичный** вторичен неутрон
~, **мгновенный** мигновен неутрон
~, **медленный** бавен неутрон
~, **свободный** свободен неутрон
~, **связанный** свързан неутрон
~, **тепловой** топлинен неутрон
нейтронный неутронен
нейтрофилы *мн* неутрофили
нейтрофильный неутрофилен
некаль *м* некал
некоксующийся некоксуващ се, неспичащ се
некорродируемый некородиращ, корозионноустойчив, неръждаем
некристаллический некристален, аморфен
нектар *м* нектар
нелегированный нелегиран, несъдържащ легиращи елементи
нелетучесть *ж* нелетливост
нелетучий нелетлив
нелинейный нелинеен
немагнитный немагнитен
нематоциды *мн* нематоциди *(химични средства за борба с кръглите червеи)*
нембутал *м* нембутал, натриева сол на 5-етил-5,1-метилбутилбарбитуровата киселина
неметалл *м* неметал, металоид
неметаллический неметален
немотин *м* немотин *(антибиотик)*
ненабухающий ненабъбващ
ненадёжный несигурен
ненаполненный ненапълнен
ненаправленный ненасочен
ненапряжённый ненапрегнат, неинтензивен
ненастроенный ненастроен
ненасыщенность *ж* ненаситеност
ненасыщенный ненаситен
неоантерган *м* неоантерган *(антихистаминно средство)*
необделанный необработен
необесцвечивающийся необезцветяващ се
необожжённый неизпечен
необработанный необработен суров
необратимость *ж* необратимост, невъзвратимост

необратимый необратим
неовитамин А *м* неовитамин А
неогексан *м* неохексан, 2,2-диметилбутан, $(CH_3)_3CCH_2CH_3$
неогексановый неохексанов
неодим *м* неодим, Nd
~, **азотистый** неодимов нитрид, NdN
~, **азотнокислый** неодимов нитрат, $Nd(NO_3)_3.6H_2O$
~, **бромистый** неодимов бромид, $NdBr_3$
~, **бромноватокислый** неодимов бромат, $Nd(BrO_3)_3.9H_2O$
~, **йодистый** неодимов бромид, NdJ_3
~, **ортофосфорнокислый** неодимов ортофосфат, $NdPO_4$
~, **сернистый** неодимов сулфид, Nd_2S_3
~, **сернокислый** неодимов сулфат, $Nd(SO_4)_3.8H_2O$
~, **углеродистый** неодимов карбид, NdC_2
~, **уксуснокислый** неодимов ацетат, $Nd(C_2H_3O_2)_3.H_2O$
~, **фтористый** неодимов флуорид, NdF_3
~, **хлористый** неодимов хлорид, $NdCl_3$, $NdCl_3.6H_2O$
~, **щавелевокислый** неодимов оксалат, $Nd_2(C_2O_4)_3.10H_2O$
неоднородность *ж* нееднородност
неоднородный нееднороден
неодорм *м* неодорм, 2-бром-2-изопропилбутанамид, $C_7H_{14}NOBr$
неозон *м* неозон
неокаин *м вж.* **новокаин**
неокисляемость *ж* неокисляемост
неокисляемый неокисляем
неокисный неокисен
неокупферон *м* неокупферон, амониев α-нафтилнитрозохидроксиламин, $C_{10}H_7N(NO)ONH_4$
неоланы *мн* неоланови бои
неоментол *м* неоментол
неомицин *м* неомицин *(антибиотик)*
неомылённый неосапунен
неомыляемость *ж* неосапуняемост
неомыляемый неосапуняем
неон *м* неон, Ne
неоновый неонов
неоксиберберин *м* неоксиберберин, $C_{20}H_{17}NO_5$
неопентан *м* неопентан,2,2-диметилпропан, тетраметилметан, $C(CH_3)_4$
неопермутит *м* неопермутит
неопределённость *ж* неопределеност
неопределимый неопределим
неопрен *м* неопрен, неопренов каучук, хлоропренов каучук
неопреновый неопренов
неорганический неорганичен
неориентированный неориентиран
неосаждаемость *ж* неутаяване
неосаждаемый неутаяем
неосальварсан *м* неосалварсан, $C_{13}H_{13}As_2N_2NaO_4S$
неосахариваемый неозахаряем
неостряхнин *м* неострихнин, $C_{21}H_{22}N_2O_2$
неотверждённый невтвърден *(за полимери)*; невулканизиран *(за каучук)*
неотделанный необработен; недовършен
неотропин *м фарм.* неотропин,2-бутилокси-2′6′-диамино-5,5′-азопиридин, $C_{14}H_{18}N_6O$
неоцид *м* неоцид
неочищенный неочистен, суров; нерафиниран
непарный нечифтен, нечетен
непахнущий немиришещ, който е без мирис
неперебродивший неферментирал, непреврял
неплавкий нетопим, мъчно топим
непластичный непластичен
неподвижный неподвижен
неполадка *ж* нередност, неизправност
неполированный неполиран
неполнообожжённый непълно изпечен
неполный непълен
неполяризованный неполяризован
неполярный неполярен
непостоянный непостоянен
непредельный ненаситен
непрерывный непрекъснат, постоянен
непригодный непригоден, негоден
непровар *м* недозаваряване *(заваръчен дефект)*
непроводник *м* непроводник, изолатор
непродолжительный непродължителен
непродуктивный непродуктивен
непрозрачный непрозрачен
непроизводительный непрозводителен
непромокаемый непропускащ вода, непромокаем
непроницаемый непроницаем, непропусклив
непрочный нетраен; неиздръжлив; слаб
неравномерный неравномерен
нептунат *м* нептунат, $M^I{}_2NpO_4$
нептунит *м минер.* нептунит

нептуний *м* нептуний, Np
~, **четырёхбромистый** нептуниев тетрабромид, нептуниев (IV) бромид, $NpBr_4$
~, **четырёхйодистый** нептуниев тетрайодид, нептуниев (IV) йодид, NpJ_4
~, **четырёхфтористый** нептуниев тетрафлуорид, нептуниев (IV) флуорид, NpF_4
~, **четырёххлористый** нептуниев тетрахлорид, нептуниев (IV) хлорид, $NpCl_4$
непуит *м минер.* непуит, $(Ni, Mg)_6[(OH)_8/Si_4O_{10}]$
неравный неравен
нерадол *м фирм.* нерадол *(изкуствено [синтетично] дъбилно вещество)*
неразбавленный неразреден
неразветвленный неразклонен
нераздельнокипящий ацеотропен, азеотропен
неразлагаемый *вж.* **неразложимый**
неразложенный неразложен
неразложимый неразложим
неразработанный неразработен
неразрывный неразривен
неразъедаемый некородируем, неразедаем
нерал *м* нерал,3,7-диметил-2,6-октадиенал
нерастворимый неразтворим
~ **в спирте** неразтворим в алкохол
~ **в эфире** неразтворим в етер
нерасщепляемый неразпадащ се, неразцепващ се
нервон *м* нервон
нереверсивный 1. необратим *(за процес, реакция)* **2.** който е без обратен ход, нереверсивен
нержавеющий неръждясващ
нерол *м* нерол,3,7-диметил-2,6-октадиен-1-ол, $C_{10}H_{18}O$
неролидол *м* неролидол, 3,7,11-триметил-1,6-10-додекатриен-3-ол, $C_{15}H_{26}O$
неролин *м търг.* неролин *(2-метоксинафталин)*
несброженный неферментирал
несвязанный несвързан, свободен
несгораемый огнеупорен, неизгарящ, негорящ
несенсибилизированный несенсибилизиран
несжимаемость *ж* несвиваемост
несжимаемый несвиваем
несимбатный несимбатен, антибатен
несимметрический несиметричен
несимметричный *вж.* **несимметрический**
несмешивающийся несмесващ се
несоизмеримость *ж* несъизмеримост
несоизмеримый несъизмерим
несократимый несъкращаем
неспаренный нечифтосан, несдвоен
неспекающийся неспичащ се
нестабильность *ж вж.* **неустойчивость**
нестабильный *вж.* **неустойчивый**
нестареющий нестареещ *(за материал)*
нестационарный нестационарен
нестойкий нестабилен, неустойчив, лабилен, нетраен
несходящий несходящ се
нетеплостойкий *вж.* **нетеплоустойчивый**
нетеплоустойчивый термично нестабилен [неустойчив]
нетто *с* нето
нетропсин *м* нетропсин *(антибиотик)*, $C_{32}H_{48}N_{18}O_4$
неуправляемый неуправляем, неуправляван
неупругий нееластичен
неуравновешенный неуравновесен
неустановившийся непрестанал, неустановен, неустановил се
неустойчивость *ж* неустойчивост, нестабилност, лабилност
неустойчивый неустойчив
нефегиль *м* озокерит, земен восък
нефелин *м минер.* нефелин, натриев алумосиликат, $NaAlSiO_4$
нефелиновый нефелинов
нефелометр *м* нефелометър
нефелометрический нефелометричен
нефелометрия *ж* нефелометрия
неферментированный неферментирал
нефрит *м минер.* нефрит
нефрон *м* нефрон
нефтебаза *ж* нефтобаза
нефтегазоносность *ж вж.* **нефтеносность**
нефтегазоносный нефтогазоносен, нефтоносен, петролоносен
нефтедагил *м* озокерит, земен восък
нефтеденсиметр *м* нефтоденсиметър
нефтедобыча *ж* нефтодобив, нефтодобиване, петролодобив, петролодобиване
нефтезавод *м* нефтозавод, нефтопреработващ завод, нефтена рафинерия
нефтеловушка *ж* уловка за нефтени отпадъци, нефтоуловка
нефтеносность *ж* нефтоносност

нефтеносный нефтоносен, петролоносен
нефтеочистка *ж* нефтоочистване, петролоочистване, очистване на нефта, рафинация на нефт
нефтеперегонка *ж* дестилация на нефт
нефтеперегонный нефтодестилационен, нефтопреработващ
нефтепереработка *ж* нефтопреработка
нефтепровод *м* нефтопровод, петролопровод
нефтепродукты *мн* нефтопродукти, нефтени деривати, петролни деривати
нефтепромысел *м* добиване на нефт
нефтепроницаемость *ж* **горных пород** нефтопроницаемост [нефтопропускливост] на скалната маса
нефтеразведка *ж* нефтотърсене, търсене на нефт
нефтесборник *м* нефтосборник, сборник за нефт
нефтехимия *ж* нефтохимия
нефтехранилище *с* резервоар за нефт, нефтен склад
нефть *ж* нефт, петрол, земно масло
~, **ароматическая** ароматен нефт *(богат на ароматни въглеводороди)*
~, **асфальтовая** *вж.* **нефть асфальтового основания**
~ **асфальтового основания** асфалтов нефт
~, **беспарафиновая** безпарафинов нефт
~, **грозненская** нефт от района на Грозни, грозненски нефт
~, **дегазированная** дегазиран нефт, обезгазен нефт
~, **лёгкая** лек нефт
~, **мёртвая** *вж.* **дегазированная нефть**
~, **метановая** *вж.* **парафиновая нефть**
~, **метано-нафтеновая** парафино-нафтенов нефт
~, **нафталанная** *вж.* **нафталанская нефть**
~, **нафталанская** нефт [земно масло] от Нафталан, нафталански нефт
~, **нафтеновая** нафтенов [циклопарафинов] нефт
~, **нафтено-метановая** нафтено-парафинов нефт
~, **неочищеная** *вж.* **сырая нефть**
~, **парафинистая** нефт с високо съдържание на парафин, парафинов нефт
~, **парафиновая** парафинов нефт *(с високо съдържание на парафин)*
нефть парафинового основания парафинов нефт
~, **природная** природен нефт
~, **смешанная** *вж.* **нефть смешанного основания**
~ **смешанного основания** нефт [земно масло] със смесена основа
~, **сураханская** сураханcки нефт, нефт от Сурахани
~, **сырая** суров нефт, земно масло
~, **челекенская** нефт от Челекен, челекенска нефт
нефтяник *м* работник в нефтената промишленост
нефтянка *ж* полудизелов двигател; двигател, работещ със суров нефт
нефтяной нефтен, нефтов, петролен
нечётный нечетен
нечувствительность *ж* нечувствителност
нечувствительный нечувствителен
неэкономичность *ж* неикономичност, нерентабилност
неэкономичный неикономичен, нерентабилен
неэлектролит *м* неелектролит
неядовитый неотровен
ниацин *м* ниацин, ниазин, никотинова киселина, 3-пиридинкарбонова киселина, $C_6H_5NO_2$
нивалин *м* нивалин *(алкалоид на кокичето)*
нивенит *м минер.* нивенит
нигранилин *м* нигранилин *(багрило)*, $C_{48}H_{38}N_8$
нигризин 2,6-бисдиметиламинофеназин *(багрило)*
нигрин *м минер.* нигрин
нигрозин *м* нигрозин *(багрило)*
низкокипящий нискокипящ, който е с ниска температура на врене
низколегированный нисколегиран, който е с ниско съдържание на легиращи елементи
низкомарганцовистый който е с ниско съдържание на манган
низкомолекулярный нискомолекулен, който е с ниско молекулно тегло
низкоплавкий лесноотопим, нискотопим, топящ се при ниска температура
низкосернистый който е с ниско съдържание на сяра
низкосортный долнокачествен

низкоуглеродистый нисковъглероден, който е с ниско съдържание на въглерод
низкофосфористый който е с ниско съдържание на фосфор
никелевый никелов
никелин *м* 1. *минер.* никелин *(никелов арсенид)* 2. никелин *(медно-никелово-цинково-манганова съпротивителна сплав)*
никелирование *с* никелиране
~, **контактное** контактно никелиране
никелированный никелиран
никелировать никелирам
никелировка *ж* никелиране
никель *м* никел, Ni
~, **азотистый** никелов нитрид, NiN
~, **азотнокислый** никелов нитрат, $Ni(NO_3)_2.6H_2O$
~, **бористый** никелов борид, NiB
~, **бромистый** никелов бромид, $NiBr_2$, $NiBr_2.3H_2O$
~, **бромноватокислый** никелов бромат, $Ni(BrO_3)_2.6H_2O$
~ **в форме гранулей** гранулиран никел, никел на гранули
~, **двусернистый** никелов дисулфид, никелов (IV) сулфид, NiS_2
~, **дитионовокислый** никелов дитионат, $NiS_2O_6.6H_2O$
~, **йодистый** никелов йодид, NiJ_2
~, **йодноватокислый** никелов йодат, $Ni(JO_3)_2.4H_2O$
~, **катодный** катоден никел, електролитен никел
~, **кислый фтористый** кисел никелов флуорид, никелов хидрогенфлуорид, $NiF_2.5HF.6H_2O$
~, **металлический** метален никел
~, **муравьинокислый** никелов формиат, $Ni(HCO_2)_2.2H_2O$
~, **мышьяковистый** никелов арсенид, Ni_3As_2
~, **мышьяковокислый** никелов ортоарсенат, $Ni_3(AsO_4)_2$
~, **ортофосфорнокислый** никелов ортофосфат, $Ni_3(PO_4)_2.8H_2O$
~, **основный йодистый** основен никелов йодид, $NiJ_2.9NiO.15H_2O$
~, **основный углекислый** основен никелов карбонат, $NiCO_3.2Ni(OH)_2.4H_2O$
~, **пирофосфорнокислый** никелов пирофосфат, $Ni_2P_2O_7.6H_2O$
никель, раскислённый *виж.* **чистый никель**
~, **роданистый** никелов тиоцианат, никелов роданид, $Ni(SCN)_2$
~, **селенистый** никелов селенид, NiSe
~, **селеновокислый** никелов селенат, $NiSeO_4.6H_2O$
~, **сернистокислый** никелов сулфит, $NiSO_3.6H_2O$
~, **сернистый** никелов (II) сулфид, никелов моносулфид, NiS; никелов субсулфид, диникелов сулфид, Ni_2S; триникелов дисулфид, Ni_3S_2; триникелов тетрасулфид, никелов (II, III, III)сулфид, Ni_3S_4; никелов дисулфид, никелов (IV) сулфид, NiS_2
~, **сернокислый** никелов сулфат, $NiSO_4$, $NiSO_4.6H_2O$ *или* $7H_2O$
~, **синеродистый** никелов цианид, $Ni(CN)_2$, $Ni(CN)_2.4H_2O$
~, **трёхзамещённый** ортофосфорнокислый никелов ортофосфат, $Ni_3(PO_4)_2.8H_2O$
~, **углекислый** никелов карбонат, $NiCO_3$
~, **углеродистый** никелов карбид, Ni_3C
~, **уксуснокислый** никелов ацетат, $(CH_3COO)_2Ni$, $(CH_3COO)_2Ni.4H_2O$
~, **фосфористый** никелов фосфид, Ni_5P_2 *или* Ni_2P, *или* Ni_3P_2
~, **фосфорноватокислый** никелов хипофосфит, $Ni(H_2PO_2)_2.6H_2O$
~, **хлористый** никелов хлорид, никелов (II) хлорид, $NiCl_2$, $NiCl_2.6H_2O$
~, **хлорноватокислый** никелов хлорат, $Ni(ClO_3)_2.6H_2O$
~, **хлорнокислый** никелов перхлорат, $Ni(ClO_4)_2.5H_2O$ *или* $6H_2O$
~, **цианистый** никелов цианид, $Ni(CN)_2$, $Ni(CN)_2.4H_2O$
~, **черновой** суров никел
~, **щавелевокислый** никелов оксалат, NiC_2O_4, $NiC_2O_4.2H_2O$
никель-аммоний *м* **сернокислый** никелово-амониев сулфат, $(NH_4)_2SO_4.NiSO_4.6H_2O$
~, **хлористый** никелово-амониев хлорид, $NH_4Cl.NiCl_2.6H_2O$
никель-калий *м* **сернокислый** никелово-калиев сулфат, $K_2SO_4.NiSO_4.6H_2O$
~, **цианистый** калиев цианоникелат (II), $K_2Ni(CN)_4.4H_2O$
никельсодержащий съдържащ никел, никелсъдържащ

никодин *м фарм.* никодин, N-хидроксиметиламид на никотиновата киселина, $C_7H_8N_2O$

николь *м* Николева призма

никонель *м* никонел *(никелова корозионноустойчива сплав)*

никотеин *м* никотеин *(пиридинов алкалоид на тютюна)*, $C_{10}H_{12}N_2$

никотеллин *м* никотелин *(пиридинов алкалоид на тютюна)*, $C_{10}H_8N_2$

никотинамид *м* никотинамид, 3-пиридинкарбонамид, $C_6H_6N_2O$

никотин *м* никотин *(пиридинов алкалоид от* Nicotiana tabacum*)*, $C_{10}H_{14}N_2$

никотин-сульфат *м* никотинсулфат *(инсектицид)*, $(C_{10}H_{14}N_2).H_2SO_4$

никотирин *м* никотирин *(пиридинов алкалоид на тютюна)*, $C_{10}H_{10}N_2$

никотоин *м* никотоин *(пиридинов алкалоид)*, $C_8H_{11}N$

никросилал *м* никросилал *(никело-хромово-силициев чугун)*

никтал *м* никтал

нингидрин *м* нинхидрин, индантрионхидрат, трикетохидринденхидрат, $C_9H_6O_4$

ниобат *м* **натрия** натриев метаниобат, $NaNbO_3$ *или* $Na_2Nb_2O_6.7H_2O$

ниобий *м* ниобий, Nb

~, **азотистый** ниобиев нитрид, NbN

~, **водородистый** ниобиев хидрид, NbH

~, **кислый щавелевокислый** ниобиев хидрогеноксалат, $Nb(HC_2O_4)_5$

~, **пятибромистый** ниобиев пентабромид, ниобиев (V) бромид, $NbBr_5$

~, **пятифтористый** ниобиев пентафлуорид, ниобиев (V) флуорид, NbF_5

~, **пятихлористый** ниобиев пентахлорид, ниобиев (V) хлорид, $NbCl_5$

~, **углеродистый** ниобиев карбид, NbC

~, **фтористый** ниобиев пентафлуорид, ниобиев (V) флуорид, NbF_5

~, **хлористый** ниобиев пентахлорид, ниобиев (V) хлорид, $NbCl_5$

ниобит *м минер.* ниобит, $(Fe, Mn)(Nb\ Ta)_2O_6$

ниреззист *м* ниреззист *(никелово-силициево-хромно-меден киселиноустойчив чугун)*

нитевидный нишковиден, нишкообразен

нитеобразный *вж.* **нитевидный**

нитеобразователь *м* нишкообразувател

нитон *м* нитон *(остаряло наименование за радон,* Rn*)*, Nt

нитразол *м* нитразол *(багрило)*

нитраллой *м* нитралой *(легирани азотируема стомана)*

нитрамид *м* нитрамид, амид на азотната киселина, нитроамин, NO_2NH_2

нитрамин *м вж.* **нитрамид**

нитранол *м фарм.* нитранол, метамин, пренитрон, дифосфат на тринитроетаноламина, $C_6H_{12}N_4O_9.2H_3PO_4$

нитрат *м* нитрат, M^INO_3

~ **алюминия** алуминиев нитрат, $Al(NO_3)_3$, $Al(NO_3)_3.6H_2O$, $8H_2O$ *или* $9H_2O$

~ **аммония** амониев нитрат, NH_4NO_3

~ **бария** бариев нитрат, $Ba(NO_3)_2$

~ **бериллия** берилиев нитрат, $Be(NO_3)_2$, $Be(NO_3)_2.3H_2O$

~ **висмута** бисмутов (III) нитрат, $Bi(NO_3)_3.5H_2O$

~ **висмута, основный** основен [базисен] бисмутов нитрат, бисмутилнитрат, бисмутов оксинитрат, $BiONO_3.H_2O$

~ **висмутила** *вж.* **нитрат висмута, основный**

~ **гадолиния** гадолиниев нитрат, $Gd(NO_3)_3.5H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **галлия** галиев (III) нитрат, $Ga(NO_3)_3.xH_2O$

~ **гидроксиламина** хидроксиламин нитрат, хидроксиламин хидрогеннитрат, $NH_2OH.HNO_3$

~ **железа** железен (II) нитрат, феронитрат, $Fe(NO_3)_2.6H_2O$; железен (III) нитрат, феринитрат $Fe(NO_3)_3.6H_2O$

~ **индия** индиев (III) нитрат, $In(NO_3)_3.3H_2O$ *или* $4{,}5H_2O$

~ **иттербия** итербиев нитрат, $Yb(NO_3)_3.4H_2O$

~ **иттрия** итриев нитрат, $Y(NO_3)_3.4H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **кадмия** кадмиев нитрат, $Cd(NO_3)_2.4H_2O$

~ **калия** калиев нитрат, KNO_3

~ **кальция** калциев нитрат, $Ca(NO_3)_2$, $Ca(NO_3)_2.2H_2O$, $3H_2O$ *или* $4H_2O$

~ **кобальта** кобалтов (I) нитрат, кобалтонитрат, $Co(NO_3)_2.3H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **лантана** лантанов нитрат, $La(NO_3)_3.6H_2O$

~ **лития** литиев нитрат, $LiNO_3$

нитрат магния магнезиев нитрат, $Mg(NO_3)_2$ $Mg(NO_3)_2.2H_2O$, $6H_2O$ *или* $9H_2O$

~ **марганца** манганов (II) нитрат, манганонитрат, $Mn(NO_3)_2.3H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **меди** меден (II) нитрат, купринитрат, $Cu(NO_3)$

~ **меркурметила** метилживачен (II) нитрат, метилмеркуринитрат, CH_3HgONO_2

~ **мочевины** карбамиднитрат, $NH_2CONH_2.HNO_3$

~ **натрия** натриев нитрат, $NaNO_3$

~ **неодима** неодимов нитрат, $Nd(NO_3)_3.6H_2O$

~ **никеля** никелов (III) нитрат, $Ni(NO_3)_2$, $Ni(NO_3)_2.2H_2O$, $4H_2O$, $6H_2O$ *или* $9H_2O$

~ **олова** калаен[дву]динитрат, станонитрат, калаен (II) нитрат, $Sn(NO_3)_2$. $.20H_2O$; калаен четири[тетра]нитрат, станинитрат, калаен (IV) нитрат, $Sn(NO_3)_4$

~ **палладия** паладиев (II) нитрат, $Pd(NO_3)_2$

~ **празеодима** празеодимов нитрат, $Pr(NO_3)_3.6H_2O$

~ **родия** родиев (II) нитрат, $Rh(NO_3)_3$, $Rh(NO_3)_3.2H_2O$

~ **ртути** живачен (I) нитрат, меркуронитрат, $HgNO_3.H_2O$; живачен (II) нитрат, меркуринитрат, $Hg(NO_3)_2.0,5H_2O$, $Hg(NO_3)_2.H_2O$

~ **рубидия** рубидиев нитрат, $RbNO_3$

~ **рутения** рутениев нитрат, $Ru(NO_3)_3.6H_2O$

~ **самария** самариев (III) нитрат, $Sm(NO_3)_3.6H_2O$

~ **свинца** оловен (II) нитрат, плумбонитрат, $Pb(NO_3)_2$

~ **серебра** сребърен нитрат, $AgNO_3$

~ **скандия** скандиев нитрат, $Sc(NO_3)_3$, $Sc(NO_3)_3.4H_2O$

~ **стронция** стронциев нитрат, $Sr(NO_3)_2$

~ **сурьмы** антимонов нитрат, $Sb(NO_3)_3$

~ **таллия** талиев (I) нитрат $TlNO_3$; талиев (III) нитрат, $Tl(NO_3)_3$, $Tl(NO_3)_3.3H_2O$

~ **теллура, основный** основен телуров нитрат, $Te_2O_3(OH)NO_3$

~ **тербия** тербиев (III) нитрат, $Tb(NO_3)_3.6H_2O$

нитрат тория ториев нитрат, $Th(NO_3)_4$, $Th(NO_3)_4.4H_2O$, $6H_2O$ *или* $12H_2O$

~ **уранила** уранилнитрат, $UO_2(NO_3)_2.2H_2O$, $3H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **хрома** хромен (III) нитрат, $Cr(NO_3)_3$, $Cr(NO_3)_3.7,5H_2O$

~ **цезия** цезиев нитрат, $CsNO_3$

~ **церия** цериев (III) нитрат, $Ce(NO_3)_3.6H_2O$

~ **церия, основный** основен цериев нитрат, $Ce(OH)(NO_3)_3.3H_2O$

~ **цинка** цинков нитрат, $Zn(NO_3)_2.H_2O$, $2H_2O$, $4H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **цирконила** цирконилнитрат, $ZrO(NO_3)_2.2H_2O$

~ **циркония** циркониев нитрат, $Zr(NO_3)_4.5H_2O$

~ **эрбия** ербиев нитрат, $Er(NO_3)_3.6H_2O$

нитратный 1. нитратен 2. нитро-

нитрация *ж еж.* **нитрование**

нитрид *м* нитрид

~ **алюминия** алуминиев нитрид, AlN

~ **бария** бариев нитрид, Ba_3N_2

~ **бериллия** берилиев нитрид, Be_3N_2

~ **бора** борен нитрид, BN

~ **ванадия** ванадиев нитрид, VN

~ **вольфрама** волфрамов нитрид, WN_2 *или* W_2N_3

~ **галлия** галиев (III) нитрид, GaN

~ **гафния** хафниев нитрид, HfN

~ **германия** германиев (II) нитрид, Ge_3N_2; германиев (IV) нитрид, Ge_3N_4

~ **железа** железен нитрид, Fe_2N *или* Fe_4N

~ **индия** индиев нитрид, InN

~ **кадмия** кадмиев нитрид, Cd_3N_2

~ **калия** калиев нитрид, K_3N

~ **кальция** калциев нитрид, Ca_3N_2

~ **кремния** силициев нитрид, Si_3N_4

~ **лантана** лантанов нитрид, LaN

~ **лития** литиев нитрид Li_3N

~ **магния** магнезиев нитрид, Mg_3N_2

~ **марганца** манганов нитрид, MnN_2, Mn_3N_2 *или* Mn_5N_2

~ **меди** меден нитрид, Cu_3N

~ **натрия** натриев нитрид, Na_3N

~ **неодима** неодимов нитрид, NdN

~ **нептуния** нептуниев нитрид, NpN

~ **никеля** никелов нитрид, NiN

~ **ниобия** ниобиев нитрид, NbN

~ **олова** калаен нитрид, Sn_3N_4

~ **празеодима** празеодимов нитрид, PrN

нитрид радия радиев нитрид
~ **ртути** живачен нитрид, Hg_3N_2
~ **селена** селенов нитрид, Se_4N_4
~ **серебра** сребърен нитрид, Ag_3N
~ **серы** серен нитрид, S_4N_4, S_4N_2 *или* S_5N_2
~ **скандия** скандиев нитрид, ScN
~ **стронция** стронциев нитрид, Sr_3N_2
~ **таллия** талиев нитрид, Tl_3N
~ **тантала** танталов (V) нитрид, Ta_3N_5; танталов (III) нитрид, TaN
~ **титана** титанов (III) нитрид, TiN; титанов (IV) нитрид, Ti_3N_4
~ **тория** ториев нитрид, ThN *или* Th_3N_4
~ **урана** уранов (IV) нитрид, U_3N_4
~ **фосфора** фосфорен нитрид, P_3N_5
~ **хрома** хромен нитрид, CrN
~ **цинка** цинков нитрид, Zn_3N_2
нитрил *м* нитрил, алкилцианид
~ **адипиновой кислоты** нитрил на адипиновата киселина
~ **акриловой кислоты** акрилонитрил пропеннитрил, винилцианид, $CH_2:CHCN$
~ **бензойной кислоты** бензонитрил, фенилцианид, бензенкарбонитрил, C_6H_5CN
~ ***п*-бромбензойной кислоты** *п*-бромбензонитрил, *п*-бромфенилцианид, 4-бромбензенкарбонитрил, BrC_6H_4CN
~ ***н*-валерьяновой кислоты** валеронитрил, пентаннитрил, *н*-бутилцианид, $CH_3(CH_2)_3CN$
~ **глутаровой кислоты** динитрил на глутаровата киселина, глутаронитрил, пентандинитрил, триметилен(ди)цианид, $NC(CH_2)_3CN$
~ **изовалерьяновой кислоты** изовалеронитрил, изобутилцианид, 3-метилбутаннитрил, $(CH_3)_2CHCH_2CN$
~ **изокапроновой кислоты** изокапронитрил, изобутилацетонитрил, 4-метилпентаннитрил, изоамилцианид, $(CH_3)_2CHCH_2CH_2CN$
~ **изомасляной кислоты** изобутиронитрил, 2-метилпропаннитрил, изопропилцианид, $(CH_3)_2CHCN$
~ ***н*-каприловой кислоты** каприлонитрил, октаннитрил, *н*-хептилцианид, $CH_3(CH_2)_6CN$
~ **капроновой кислоты** капроннитрил, хексаннитрил, *н*-амилцианид, $CH_3(CH_2)_4CN$
~ **кротоновой кислоты** кротон(*о*)нитрил, 2-бутеннитрил, пропенилцианид, $CH_3CH:CHCN$
нитрил лауриновой кислоты лауронитрил, додеканитрил, *н*-ундецилцианид, $CH_3(CH_2)_{10}CN$
~ **малоновой кислоты** малон(*о*)нитрил, динитрил на малоновата киселина, пропандинитрил, метиленцианид, $CH_2(CN)_2$
~ **масляной кислоты** бутиронитрил, нитрил на маслената киселина, бутаннитрил, *н*-пропилцианид, $CH_3CH_2CH_2CN$
~ **миндальной кислоты** DL-бензалдехидцианхидрин, α-хидроксибензилцианид, нитрил на бадемената киселина
~ **миристиновой кислоты** миристонитрил, тетрадеканнитрил, $CH_3(CH_2)_{12}CN$
~ **молочной кислоты** лактонитрил, 2-хидроксипропаннитрил, нитрил на млечната киселина, $CH_3CH(OH)CN$
~ **нитробензойной кислоты** нитробензонитрил, нитробензенкарбонитрил, нитрофенилцианид, $NO_2C_6H_4CN$
~ **нитрофенилуксусной кислоты** нитробензилцианид, $NO_2C_6H_4CH_2CN$
~ **оксикислоты** хидроксинитрил, цианхидрин
~ **пальмитиновой кислоты** палмитонитрил, хексадеканнитрил, $CH_3(CH_2)_{14}CN$
~ **пеларгоновой кислоты** пеларгонитрил, нонаннитрил, $CH_3(CH_2)_7CN$
~ **пропионовой кислоты** пропионитрил, пропаннитрил, етилцианид CH_3CH_2CN
~ **стеариновой кислоты** стеаронитрил, октадеканнитрил, $CH_3(CH_2)_{16}CN$
~ **толуиловой кислоты** толунитрил, метилбензенкарбонитрил, $CH_3C_6H_4CN$
~ **уксусной кислоты** ацетонитрил, метилцианид, етаннитрил, нитрил на оцетната киселина, CH_3CN
~ **фталевой кислоты** фталонитрил, бензендикарбонитрил, $C_6H_4(CN)_2$
~ ***м*-фталевой кислоты** *м*-фталонитрил, изофталонитрил, 1,3-бензендикарбонитрил, $C_6H_4(CN)_2$
~ ***п*-фталевой кислоты** *п*-фталонитрил, терефталонитрил, 1,4-бензендикарбонитрил, $C_6H_4(CN)_2$

нитрил, фтористый нитрилфлуорид, FN_2O
~ п-хлорбензойной кислоты *п*-хлорбензонитрил, 4-хлорбензенкарбонитрил, *п*-хлорфенилцианид, ClC_6H_4CN
~, хлористый нитрилхлорид, $ClNO_2$
~ энантовой кислоты йонантонитрил, хептаннитрил, *н*-хексилцианид, $CH_3(CH_2)_5CN$
~ янтарной кислоты сукцинонитрил, бутандинитрил, етиленцианид, $(CH_2CN)_2$
нитрирование *с* нитриране
нитрировать нитрирам
нитрит *м* нитрит, M^INO_2
~ аммония амониев нитрит, NH_4NO_2
~ бария бариев нитрит, $Ba(NO_2)_2.H_2O$
~ калия калиев нитрит, KNO_2
~ кальция калциев нитрит, $Ca(NO_2)_2.H_2O$, $2H_2O$ *или* $4H_2O$
~ кобальта кобалтов (II) нитрит, $Co(NO_2)_2$
~ лития литиев нитрит, $LiNO_2.H_2O$
~ натрия натриев нитрит, $NaNO_2$
~ ртути живачен (I) нитрит, меркуронитрит, $Hg_2(NO_2)_2$; живачен (II)-нитрит, меркуринитрит, $Hg(NO_2)_2$
~ серебра сребърен нитрит, $AgNO_2$
~ стронция стронциев нитрит, $Sr(NO_2)_2.H_2O$
~ цезия цезиев нитрит, $CsNO_2$
нитритный нитритен
нитрификация *ж* нитрификация
нитроализарин *м* нитроализарин, 1,2-дихидроксинитро-9,10-антрахинон, $C_{14}H_4NO_6$
нитроамин *м* нитроамин, нитроамид, H_2NNO_2
нитроаминофенол *м* нитроаминофенол, $H_2NC_6H_3(NO_2)OH$
нитроанизол *м* нитроанизол, метоксинитробензол, $CH_3OC_6H_4NO_2$
нитроанилин *м* нитроанилин, $C_6H_5N_2O_2$
нитроантрахинон *м* нитроантрахинон, $C_{14}H_7NO_4$
9-нитроантрацен *м* 9-нитроантрацен, $C_{14}H_9NO_2$
п-нитроацетофенон *м* *п*-нитроацетофенон, 3-нитроацетофенон, $CH_3COC_6H_4NO_2$
нитробактерия *ж* нитробактерия, нитробактерий
п-нитробензальбромид *м* *п*-нитробензалбромид, α,α-дибром-4-нитротолуол, $Br_2CHC_6H_4NO_2$
п-нитробензальдегид *м* *п*-нитробензалдехид, $NO_2C_6H_4CHO$
нитробензальхлорид *м* нитробензалхлорид, α,α-дихлорнитротолуол, $O_2NC_6H_4CHCl_2$
п-нитробензанилид *м* *п*-нитробензанилид, $O_2NC_6H_4CONHC_6H_5$
2-нитробензидин *м* 2-нитробензидин, $H_2NC_6H_4C_6H_3(NO_2)NH_2$
нитробензил, бромистый *м вж.* **нитробензилбромид**
~, хлористый *вж.* **нитробензилхлорид**
~, цианистый *вж.* **нитробензилцианид**
нитробензилбромид *м* нитробензилбромид, бромнитротолуол, бромнитротолуен, $O_2NC_6H_4CH_2Br$
нитробензилхлорид *м* нитробензилхлорид, бромнитротолуол, бромнитротолуен, $O_2NC_6H_4CH_2Cl$
нитробензилцианид *м* нитробензилцианид, $O_2NC_6H_4CH_2CN$
нитробензол *м* нитробензол, нитробензен, $C_6H_5NO_2$
нитробензонитрил *м вж.* **нитрил нитробензойной кислоты**
п-нитробензофенон *м* *п*-нитробензофенон, *п*-нитрофенилфенилкетон, $C_{13}H_9NO_3$
нитробромоформ *м* нитробромоформ, трибромнитрометан, нитротрибромметан, бромпикрин, Br_3CNO_2
1-нитробутан *м* 1-нитробутан, $C_4H_9NO_2$
2-нитро-1-бутанол *м* 2-нитро-1-бутанол, $CH_3CH_2CH(NO_2)CH(OH)$
нитрование *с* нитриране
нитрованный нитриран
1-нитрогексан *м* 1-нитрохексан, $C_6H_{13}NO_2$
1-нитрогептан *м* 1-нитрохептан, $C_7H_{15}NO_2$
нитроглицерин *м* нитроглицерин, глицеринтринитрат, тринитроглицерин, глицерилнитрат, $C_3H_5(ONO_2)_3$
нитрогруппа *ж* нитрогрупа, $—NO_2$
нитрогуанидин *м* нитрогуанидин, $CH_4N_4O_2$
нитродиметиланилин *м* N, N-диметилнитроанилин, $C_8H_{10}N_2O_2$
п-нитродифенил *м* *п*-нитродифенил, *п*-нитробифенил, $C_6H_5C_6H_4NO_2$
1-нитродекан *м* 1-нитродекан, $C_{10}H_{21}NO_2$
нитроза *ж* нитроза
нитрозамин *м* нитрозамин

нитрозил *м* нитрозогрупа, нитрозилна група, —NO
~, **бромистый** нитрозилбромид, NOBr
~, **фтористый** нитрозилфторид, NOF
~, **хлористый** нитрозилхлорид, NOCl
нитрозирование *с* нитрозиране
нитрозность *ж* нитрозност
нитрозный нитрозен
п-нитрозоанилин *м* п-нитрозоанилин, 4-нитрозоанилин, $ONC_6H_4NO_2$
нитрозобактерия *ж* нитрозобактерия, нитрозобактерий
нитрозобензол *м* нитрозобензол, нитрозобензен, C_6H_5NO
нитрозогруппа *ж* нитрозогрупа, нитрозилна група, —NO
п-нитрозодиметиланилин *м* п-нитрозодиметиланилин, N,N-диметил-4-нитрозоанилин, $ONC_6H_4N(CH_3)_2$
п-нитрозодифениламин *м* п-нитрозодифениламин, 4-нитрозодифениламин, $ONC_6H_4NHC_6H_5$
п-нитрозодиэтиланилин *м* N,N-диметил-4-нитрозоанилин, $ONC_6H_4N(C_2H_5)_2$
нитрозокраситель *м* нитрозобагрило
п-нитрозо-N-метиланилин *м* N-метил-4-нитрозоанилин, $ONC_6H_4NHCH_3$
N-нитрозометилмочевина *ж* N-нитрозометилкарбамид, $CH_3N(NO)CONH_2$
N-нитрозометилуретан *м* N-нитрозометилуретан, $CH_3N(NO)COOC_2H_5$
нитрозосоединение *с* нитрозосъединение
нитрозо-β-нафтиламин 1-нитрозо-2-нафтиламин, $C_{10}H_8N_2O$
нитрозонафтол *м* нитрозонафтол, нафтохиноксим, $C_{10}H_7NO_2$
нитрозотолуол *м* нитрозотолуол, нитрозотолуен, $CH_3C_6H_4NO$
п-нитрозофениланилин *вж.* п-нитрозодифениламин,
п-нитрозофенол *м* п-нитрозофенол, ONC_6H_4OH
нитроизатин *м* нитроизатин, $C_8H_4N_2O_4$
1-нитроизобутан *м* 1-нитроизобутан, 2-метил-1-нитропропан, $(CH_3)_2CHCH_2NO_2$
нитроизохинолин *м* нитроизохинолин, $C_9H_4N_2O_2$
нитрокальцит *м* *минер.* нитрокалцит, $Ca(NO_3)_2.4H_2O$
нитрокамфора *ж* нитрокамфор, $C_{10}H_{15}O.NO_2$
нитроклетчатка *ж вж.* **нитроцеллюлоза**
нитрокраситель *м* нитробагрило
нитрокраска *ж* нитроцелулозен лак
нитрокрезол *м* нитрокрезол, метилнитрофенол, $CH_3C_6H_3(NO_2)OH$
нитроксилол *м* нитроксилол, нитроксилен, диметилнитробензол, диметилнитробензен, $O_2NC_6H_3(CH_3)_2$
нитролак *м* нитроцелулозен лак
~, **цветной** цветен нитроцелулозен лак
нитролоид *м* целулоид
нитромагнезит *м* *минер.* нитромагнезит, $Mg(NO_3)_2.2H_2O$
нитроманнит *м* нитроманит, D-нитроманитолхексанитрат, $C_6H_8(NO_3)_6$
2-нитро-1,3,5-мезитилен *м* 2-нитромезитилен, 2-нитро-1,3,5-триметилбензол, $(CH_3)_3C_6H_2NO_2$
нитромер *м вж.* **нитрометр**
нитрометан *м* нитрометан, CH_3NO_2
нитро-N-метиланилин *м* N-метилнитроанилин, $C_7H_8N_2O_2$
нитро-2-метилантрахинон *м* 2-метил-1-нитро-9,10-антрахинон, $C_{15}H_9NO_4$
п-нитро-N-метилацетанилид *м* N-метил-п-нитроацетанилид, N-метил-4-нитроацетанилид, $CH_3CON(CH_3)C_6H_4NO_2$
4-нитро-3-метил-1-п-нитрофенилпиразолон *м* 1-п-нитрофенил-3-метил-4-изонитро-5-пиразолон, $C_{10}H_8N_4O_5$
2-нитро-2-метил-1,3-пропандиол *м* 2-метил-2-нитро-1,3-пропандиол, $CH_3C(CH_2OH)_2NO_2$
нитрометр *м* нитрометър
нитромочевина *ж* нитрокарбамид, $NH_2CONHNO_2$
нитрон *м* нитрон,4,5-дихидро-1,4-дифенил-1,3,5-фенилимино-1,2,4-триазол,1,4-дифениленанило-дихидротриазол, $C_{20}H_{16}N_4$
α-нитронафталин *м* α-нитронафталин [1-нитронафтален], $C_{10}H_7NO_2$
нитронафтиламин *м* нитронафтиламин, $C_{10}H_8N_2O_2$
нитронафтол *м* нитронафтол, $C_{10}H_7NO_3$
1-нитрооктан *м* 1-нитрооктан, $C_8H_{17}NO_2$
нитропарафин *м* нитропарафин
1-нитропентан *м* 1-нитропентан, $C_5H_{11}NO_2$
нитропентандиол *м вж.* **2-нитро-2-этил-1,3-пропандиол**
нитропроизводное *с* нитропроизводно
1-нитропропан *м* 1-нитропропан, $C_3H_7NO_2$
нитропруссид *м* нитропрусид

нитропруссид натрия натриев нитропрусид, $Na_2Fe(CN)_5NO.2H_2O$

нитрорезорцин *м* нитрорезорцин, нитрорезорцинол, нитробензендиол, $C_6H_5NO_4$

нитросмесь *ж* нитрирна смес, нитрирна киселина

нитросоединение *с* нитросъединение

~, **ароматическое** ароматно нитросъединение

нитроспирт *м* нитроалкохол

п-**нитростирол** *м* *п*-нитростирол, 4-нитростирен, 4-нитрофенилметан, $C_8H_7NO_2$

α-**нитротиофен** *м* α-нитротиофен, 2-нитротиофен, $O_2NC_4H_3S$

нитротолуидин *м* нитротолуидин, метилнитроанилин, $C_7H_8N_2O_2$

п-**нитротолуол** *м* *п*-нитротолуол, 4-нитротолуен, $CH_3C_6H_4NO_2$

нитроуглеводород *м* нитровъглеводород, нитропроизводно на въглеводород

нитроуретан *м* нитроуретан, етилнитрокарбамат, етилов естер на нитрокарбаминовата киселина, $O_2NNHCOOC_2H_5$

нитрофенантрен *м* нитрофенантрен, $C_{14}H_9NO_2$

нитрофенантренхинон *м* нитрофенантренхинон, $C_{14}H_7NO_4$

3-нитро-*п*-фенетидин *м* 3-нитро-*п*-фенетидин, 4-амино-3-нитрофенетол, 4-етокси-2-нитроанилин, $O_2N(C_2H_5O)C_6H_3NH_2$

п-**нитрофенетол** *м* *п*-нитрофенетол,4-етоксинитробензол, $O_2NC_6H_4OC_2H_5$

нитрофенилгидразин *м* нитрофенилхидразин, $C_6H_7N_3O_2$

п-**нитрофенол** *м* *п*-нитрофенол, $HOC_6H_4NO_2$

нитрофил *м* нитрофит, нитрофилно растение

нитрофильный нитрофилен

нитрофлуорен *м* нитрофлуорен, $C_{13}H_9NO_2$

нитроформ *м* нитроформ, тринитрометан, $CH(NO_2)_3$

нитрофоска *ж* нитрофоска *(търговско название на агрохимичен препарат)*

нитрофуран *м* нитрофуран, $C_4H_3NO_3$

нитрохинолин *м* нитрохинолин, $C_9H_6N_2O$

п-**нитрохлорбензол** *м* *п*-нитрохлорбензол, 4-хлорнитробензен, $O_2NC_6H_4Cl$

нитрохлороформ *м* нитрохлороформ, трихлорнитрометан, нитротрихлорметан, хлорпикрин, Cl_3CNO_2

нитрохлорфенол *м* хлорнитрофенол, $C_6H_4ClNO_3$

нитроцеллюлоза *ж* нитроцелулоза

нитроцеллюлозный нитроцелулозен

нитроцементация *ж* карбонитриране, цианиране, нитроциментация

нитрошёлк *м* нитроцелулозна коприна

нитроэмаль *ж вж.* **нитрокраска**

нитроэтан *м* нитроетан, $C_2H_5NO_2$

2-нитроэтанол-1 *м* 2-нитроетанол, нитроетилов алкохол, $O_2NCH_2CH_2OH$

нитроэтилен *м* нитроетилен, нитроетен, $CH_2:CHNO_2$

нитроэфир *м* нитроетер, етилнитрат, етилов естер на азотната киселина, $C_2H_5ONO_2$

нитрующий нитриращ

нитчатый нишковиден, нишков

нить *ж* конец, нишка; жичка

~, **коконная** копринена нишка *(от пашкул)*

~ **накала** нажежаваща се жичка [нишка]

~, **основная** *текст.* нишка от основата

~, **уточная** вътъчна нишка

нихром *м* нихром*(никело-хромова сплав)*

нихросилал *м* никросилал *(хром-никелов чугун)*

НК *вж.* **натуральный каучук**

нобелий *м* нобелий, No

новарсенол *м* новарсенол *(антисифилитичен препарат)*

новобиоцин *в* новобиоцин *(антибиотик от Str. spheroides)*, $C_{31}H_{36}N_2O_{11}$

новокаин *м* новокаин, етокаин, 2-диетиламиноетил-4'-аминобензоат хидрохлорид, $C_{13}H_{20}N_2O_2.HCl$

новокаинамид *м фарм.* новокаинамид, прокаинамид, пронестил, хидрохлорид на диетиламиноетиламида на *п*-аминобензоената киселина, $C_{13}H_{21}N_3O.HCl$

новокаиновый новокаинов

новоксид м натрия натриев двуокис, NaO_2

новолак *м* новолак

новолачный новолачен

новоциллин *м* новоцилин *(антибиотик)*

нож *м* нож; резец; резачка

~, **дисковый** кръгов [дисков] нож

~, **диффузионный** дифузионен резец

нож, ленточный лентова резачка, циркуляр
~, мездрильный *кож.* нож за обезлешаване, нож за шерване, шервач
~, наклонный наклонен резец
~ свеклорезки нож на цвеклорезачка
ножевой ножов
ножницы *мн* ножици, ножица
~, аллигаторные алигаторна ножица
~, летучие летяща ножица
ножовка *ж* ножовка; трион
ноктал *м търг.* ноктал *(наименование на 5-(2-бром-2-пропенил)-5-изопропилбарбиturova киселина)*, $C_{10}H_{13}BrN_2O_3$
номенклатура *ж* номенклатура
~, женевская женевска номенклатура
~, рациональная рационална номенклатура
~, химическая химична номенклатура
номер *м* номер
~, атомный атомен номер
~, порядковый пореден номер
номограмма *ж* номограма
номография *ж* номография
нонадекан *м* нонадекан, *н*-нонадекан, $CH_3(CH_2)_{17}CH_3$
нонадеканон-2 *м* 2-нонадеканон, метилхептадецилкетон, $CH_3COC_{17}H_{35}$
нонакозан *м* нонакозан, $CH_3(CH_2)_{27}CH_3$
***н*-нонан** *м* нонан, *н*-нонан,$CH_3(CH_2)_7CH_3$
нонанол-1 *м* 1-нонанол, *н*-нонилов алкохол, $CH_3(CH_2)_8OH$
нонанол-2 *м* 2-нонанол, хептилметилкарбинол, $CH_3CH(OH)(CH_2)_6CH_3$
нонанол-3 *м* 3-нонанол, етилхексилкарбинол, $CH_3CH_2CH(OH)C_6H_{13}$
нонанол-5 *м* 5-нонанол, дибутилкарбинол, $(C_4H_9)_2CHOH$
нонанон-2 *м* 2-нонанон, метилхептилкетон, $CH_3COC_7H_{15}$
нонвариантный нонвариантен, инвариантен
нонен *м* нонен, нонилен, C_9H_{18}
ониламин *м* нониламин, 1-аминононан, $CH_3(CH_2)_8NH_2$
нонилен *м вж.* **нонен**
нонил *м* нонил- (радикал), C_9H_{19}—
~, хлористый нонилхлорид, 1-хлорнонан, $C_9H_{19}Cl$
ноноза *ж* ноноза, $C_9H_{18}O_9$
нопинол *м* нопинол,6,6-диметилбицикло-1,1,3-4-хептанол, $C_9H_{16}O$

норадреналин *м* норадреналин, норлеворин, артеренол, 2-амино-1-(3,4-дихидроксифенил)-етанол, $(HO)_2C_6H_3CH(OH)CH_2NH_2$
норатропин *м* норатропин, нортропилов естер на троповата киселина, $C_{16}H_{21}NO_3$
норвалин *м* норвалин,α-аминовалерианова киселина, 2-аминопентанова киселина, $C_3H_7CH(NH_2)COOH$
норлейцин *м* норлевцин, 2-аминохексанова киселина, $CH_3(CH_2)_3CH(NH_2)COOH$
норлобеланин *м* норлобеланин *(пиридинов алкалоид от* Lobelia inflata*)*, $C_{21}H_{23}NO_2$
нормализация *ж* нормализация, нормализиране
нормальность *ж* нормалност
нормальный нормален
норникотин *м* норникотин, 3-пиролидил-2-пиридин, $C_9H_{12}N_2$
dl, **норскополамин** *м* (±)-норскополамин
норсульфазол *м фарм.* норсулфазол, сулфотиазол, 2-*п*-аминобензолсулфамидотиазол, $C_9H_9N_3O_2S$
нортропин *м* нортропин, 3-нортропанол, $C_7H_{13}NO$
нортропинон *м* нортропинон, 3-оксонортропан, 3-нортропанон, $C_7H_{11}NO$
***d*-нор-ψ-эфедрин** *м* *d*-нор-ψ-ефедрин, трео-2-амино-1-фенил-1-пропанол, $C_9H_{13}NO$
***l*-норефедрин** *м* *l*-норефедрин, еритро-2-амино-1-фенил-1-пропанол, $C_9H_{13}NO$
носитель *м* **1.** подложка, подложка на катализатор **2.** носител
нотатин *м* нотатин, пенатин, пеницилин В, глюкозооксидаза
н. р. *вж.* **нерастворимый**
НР *вж.* **начало размягчения**
н. сп. *вж.* **нерастворимый в спирте**
нуклеаза *ж* нуклеаза *(ензим, разпадащ нуклеиновите киселини на олиго- и мононуклеотиди)*
нуклеогистон *м* нуклеохистон
нуклеозид *м* нуклеозид
нуклеозидаза *ж* нуклеозидаза *(ензим, хидролизиращ нуклеозидазите на въглехидрат и аминобаза)*
нуклеозидфосфорилаза *ж* нуклеозидфосфорилаза *(ензим, катализиращ фос-*

форолитичното разпадане на нуклеозидите)
нуклеоль *м* нуклеол
нуклеон *м ядр.* нуклеон
нуклеопротеид *м* нуклеопротеид *(биополимер, представляващ комплекс от белтъци и нуклеинови киселини)*
нуклеотид *м* нуклеотид *(фосфорен естер на нуклеозида)*
нуклеотидаза *ж* нуклеотидаза *(ензим, катализиращ хидролизата на мононуклеотидите до нуклеозиди и фосфорна киселина)*
нуклеотидилтрансфераза *ж* нуклеотидилтрансфераза *(ензим, катализиращ преноса на нуклеотида)*
нуклеофильный нуклеофилен
нуклеофосфатаза *ж вж.* **нуклеотидаза**
нуклон *м вж.* **нуклеон**
нутч *м вж.* **нутч-фильтр**
нутч-фильтр *м* нутч-филтър
ныряло *с* плунжер, гмурец
нозеан *м минер.* нозеан
нонтронит *м минер.* нонтронит
норбергит *м минер.* норбергит
норит *м минер.* норит
нортупит *м минер.* нортупит
нумеит *м минер.* гарниерит
нуперкаин *м фарм.* нуперкаин, перкаин, $C_{20}H_{29}N_3O_2.HCl$
Нютоновский нютонов *(флуид)*

О

обваривание *с* попарване
обводнение *с* **1.** накисване *(на кожи)* **2.** обводняване; водоснабдяване; иригационни мероприятия
обводнительный водоснабдителен, осигуряващ с вода
обгорание *с* обгаряне
обделка *ж* **1.** обработване *(напр. на кожа, дърво)* **2.** облицоване; обзиждане **3.** облицовка
обдирка *ж* **1.** одиране, съдиране; обелване; олющване *(напр. люспите на жито)* **2.** грубо обстъргване *(на струг)* **3.** белачка *(машина за обелване на дървесната кора)*
обдирный приготвен от олющено жито *(хляб)*
обдирочный обстъргващ, обелващ
обдув *м* продухване, издухване
обдувка *ж* продухване, издухване; почистване с духане
обезводить *вж.* **обезвоживать**
обезвоживать обезводнявам; дехидратирам; лишавам от вода, изсушавам, пресушавам
обезволашивание *с* обезкосмяване
обезвоженный обезводнен; дехидратиран
обезвоживание *с* обезводняване, дехидратиране, дехидратация, изсушаване; пресушаване
~, азеотропное азеотропно обезводняване
обезвреживание *с* обезвредяване
~ сточных вод обезвредяване на отпадни води, пречистване на промишлени води от отровни вещества
обезгаживание *с* обезгазяване; деаерация
обезгаживать обезгазявам
обезжелезивание *с* обезжелезяване *(на вода)*
обезжиривание *с* обезмасляване
обезжириватель *м* обезмаслител
обезжиривать обезмаслявам
обеззараживание *с* обеззаразяване, дезинфекциране
обеззараживать обеззаразявам, дезинфекцирам
обеззараживающий дезинфекциращ, обеззаразяващ
обеззоливание *с кож.* обезваряване
обезуглероживание *с* **1.** обезвъглеродяване **2.** декарбонизиране, декарбонизация
обескислороживание *с* обезкислородяване, пречистване от кислород; извличане на разтворен кислород *(във вода)*
обескремнивание *с* обезсилицяване, отстраняване на силиций; намаляване съдържанието на силиций
обеспыливание *с* обезпрашаване
обеспыливать обезпрашавам
обессахаривание *с* обеззахаряване
обессеривание *с* десулфуриране, десулфуризация, обезсеряване; улавяне на сероводород из газове
обессериватель *м* десулфуратор
обессеривать десулфурирам, обезсерявам
обессмоливание *с* обезсмоляване
обессоливание *с* обезсоляване

обесфеноливание *с* обезфеноляване; отделяне на фенола
обесцвечивание *с* обезцветяване
обесцвечиватель *с* обезцветител, избелващо средство
обечайка *ж* 1. ґривна, обръч 2. околошка на сито
обжаривание *с* изпичане, препичане, препържване
обжатие *с* 1. пресоване, притискане 2. грубо валцоване *(на стоманен блок)*
обжиг *м* пържене *(на руда)*; изпичане, опалване *(напр. на тухли)*
~, **агломерационный** агломериращо пържене, агломериране, спичане, синтеруване
~, **восстановительный** редукционно пържене
~ **в пожогах** *вж.* **обжиг в кучах**
~ **в кучах** купово пържене [изпичане]
~ **до спекания** *вж.* **агломерационный обжиг**
~, **магнетизирующий** магнетизиращо пържене
~ **на сынтер** синтеруващо [агломерационно] пържене, синтеруване
~, **окислительный** окислително пържене
~, **полувзвешенный** пържене в полукипящ слой
~, **пылевидный** прахово пържене, пържене на прах
~, **спекающий** *вж.* **агломерационный обжиг**
~, **сульфатизирующий** сулфатизиращо пържене
~, **сульфатирующий** *вж.* **сульфатизирующий обжиг**
~, **хлорирующий** хлориращо пържене
~, **шлакующий** шлакуващо пържене
обжигание *с* пържене; опалване; изпичане; спичане; калциниране; обгаряне
обжигать пържа; опалвам; изпичам; спичам; калцинирам; обгарям
обжиговый пържилен; изпичащ; спичащ; калциниращ; обгарящ
обжимка *ж* 1. главичарка, нитовачка 2. оправка, щекла 3. пресоване, щамповане
обкатка *ж* 1. разработване *(на машина)* 2. валиране; овалване 3. *маш.* обхождане
обкладка *ж* 1. запълване *(на празнини при опаковка)*; попълване *(на печатарска форма)* 2. материал за запълване *(при опаковка)* 3. облицоване 4. облицовка
обкладывание *с вж.* **обкладка** 1. и 3.
облагораживание *с* облагородяване
облагораживать облагородявам
облако *с*, **протонное** протонен облак
облатка *ж* капсула *(хапче)*
обледенение *с* заледяване, покриване с лед
обливка *ж* 1. гледжосване, глазиране; покриване с глазура [глеч] 2. глеч, глазура
облицовка *ж* 1. облицовка 2. облицоване
обломок *м* отломка, отчупено парче
облудить поцинковам
облучение *с* облъчване
~, **йонизирующее** йонизиращо облъчване
обмазка *ж* 1. измазване, обмазване, намазване 2. мазилка; замазка; маджун
обмазывание *с* измазване, обмазване намазване
обманка *ж* блясък; *(минер.)* бленда
~, **базальтовая роговая** базалтов амфибол, базалтова хорнбленда
~, **висмутовая** *минер.* евлитин, бисмутова бленда, $Bi_4(SiO_4)_3$
~, **железо-цинковая** *минер.* мармарит, желязосъдържаща цинкова бленда
~, **кадмиевая** кадмиева бленда, кадмиев сулфид, CdS
~, **марганцевая** манганова бленда, алабандин, манганов блясък, манганов (II) сулфид, MnS
~, **медная** медна бленда, сандбергерит
~, **мышьяковая** реамар, арсенов дисулфид, AsS_2
~, **роговая** амфибол, хорнбленда
~, **серебряная** антимонсребърна бленда, пираргирит, антимонов (III) сребърен сулфид, Ag_3Sb_3
~, **сурьмяная серебряная** *вж.* **серебряная обманка**
~, **урановая смоляная** уранов (IV) окис, UO_2; уранова пехбленда, пехбленда
~, **цинковая** цинкова бленда, бленда, сфалерит, β-цинков сулфид
обмеднение *с* помедяване
обмен *м* обмяна; размяна; замяна
~, **белковый** белтъчна обмяна
~ **веществ, общий** обща обмяна на веществата

обмен, пуриновый пуринова обмяна, нуклеинова обмяна
обменный обменен
обмуровка *ж* 1. иззидване; зазидване, зазиждане 2. зидария; зазидка, обзид
~ **котла** зазидка [обзид] на парен котел, котелна зидария
обмуровывать иззиждам; зазиждам, обзиждам
обогатитель *м мин.* обогатител
обогатительный *мин.* обогатителен
обогащать обогатявам
обогащение *с мин.* обогатяване
~, **гидравлическое** водно обогатяване
~, **гравитационное** гравитационно обогатяване
~, **флотационное** флотационно обогатяване, флотация
обогрев *м* загряване, затопляне
обогреватель *м* подгревател, нагревател
обогревать загрявам, затоплям, подгрявам
обод *м* 1. околище, венец; бандаж 2. джанта; шина
обожжённый изпечен; опален; изпържен; калциниран
обои *мн цел.* тапети
обойма *ж* 1. скоба, рамка; обръч, венец 2. легло, гнездо, сепаратор 3. кутия; кожух; вместилище
обойна *ж* изстинала шлака на късове
оболочка *ж* външна покривка; обвивка
~, **восьмиэлектронная** осемелектронна обвивка; електронен октет
~, **сольватная** солватна обвивка
обоняние *с* обоняние
оборона *ж* отбрана, защита
~, **противохимическая** противохимическа отбрана [защита]
оборот *м* 1. оборот; завъртане 2. *икон.* обращение, оборот 3. коляно, кривул
оборотный циркулиращ; който участвува в затворен цикъл
оборудование *с* 1. обзавеждане, съоръжаване *(с инвентар, съоръжения)* 2. съоръжения, инсталации, апаратура, инвентар
обрабатывать обработвам; подготвям
~ **в баркасе** обработвам в хаспел
~ **вино по-белому** *пив.* подготвям гроздов сок за бяло вино
~ **под шагрень** *кож.* шагренирам
обработка *ж* 1. обработване 2. обработка
обработка воды, внутрикотловая обработване на водата в котел
~ **воды, докотловая** обработване на водата, преди да постъпи в парния котел
~, **горячая** горещо обработване
~ **давлением** обработване под налягане
~, **дробеструйная** сачмоструйно обработване; обработка със струя от сачми
~, **пластическая** пластично обработване
~, **термическая** 1. топлинно обработване 2. термообработка, термообработване
~, **холодная** обработка [обработване] на студено
образец *м* образец, модел; мостра
~, **испытательный** проба; част от изделие за изпитване
образование *с* образуване
~ **искр** искрообразуване
~ **пар** образуване на двойки
~ **промежуточного ядра** образуване на междинно ядро
~ **торфа** торфообразуване
~ **хлопьев** коагулация, образуване на парцалообразни утайки
образчик *м* проба, мостра
обратимость *ж* обратимост
обратимый обратим
обратной обратен
обращение *с* 1. обръщане; превръщане 2. обращение, циркулация
~, **вальденовское** валденово обръщане
~ **спектральной линии** обръщане на спектралната линия
обрезок *м* изрезък, отрязък; парче, късче
обруч *м* обръч; гривна
обручка *ж* шинна стомана, шина
обрыв *м* 1. скъсване, прекъсване, откъсване 2. място на скъсването
обрывность *ж* късливост
обрызгивание *с* опръскване, пръскане
обрызгивать опръсквам, пръскам, напръсквам
обсадка *ж* нитотеглач
обсадный обсаден *(за сондажни тръби)*
обсидиан *м* обсидиан, вулканично стъкло
обслуживание *с* обслужване; поддържане
~, **межремонтное** междуремонтно обслужване

обсушка *ж* изсушаване
обтекание *с* обтичане
обточка *ж* обстъргване, стругуване, обтакане
обуглероживание *с* овъглеродяване; карбонизация; карбонизиране; циментация
обугливание *с* овъгляване, овъгляне; обгаряне
обугливать (ся) овъглявам (се), обгарям (се)
обух *м* **1.** болт с пръстеновидна глава **2.** тил на сечиво *(брадва)*
обшивка *ж* **1.** обшиване; гарниране; обтакане, поръбване **2.** кант, гарнитура **3.** обвивка
общетоксический общоотровен, общотоксичен
объём *м* обем
~, **вредный** вреден обем
~, **молекулярный** *вж.* **молярный объем**
~, **мольный** *вж.* **молярный объем**
~, **молярный** моларен обем; обем на един мол идеален газ при нормални условия
~, **удельный** специфичен обем
объемноцентрированный обемноцентриран
овекс *м* **овекс** *(акарицид)*, *p*-хлорфенилов естер на *p*-хлорбензолсулфокиселина
овин *м* сушилня за семена и снопи
овоальбумин *м* овоалбумин
ововителлин *м* ововителин
овомукоид *м* овомукоид *(гликопротеин, намиращ се в яйчевия албумин)*
овотран *м* овотран *(акарицид)*
овофлавин *м* овофлавин, *D*-рибофлавин, $C_{17}H_{20}O_6N_4$
огарок *м* угарка, пържилен остатък
~, **колчеданный** пиритна угарка
~, **пиритный** *вж.* **колчеданный огарок**
огболт *м* болт с ухо
огнезащитный огнезашитен
огнеопасность *ж* пожароопасност, огнеопасност
огнестойкий огнеупорен, огнеустойчив; пожароустойчив
огнетушение *с* пожарогасене, гасене на пожар
огнетушитель *м* пожарогасител
~, **газовый** газоз пожарогасител
~, **жидкостный** течностен пожарогасител
огнетушитель, пенный пенен пожарогасител
~, **порошковый** *вж.* **сухой огнетушитель**
~, **сухой** сух пожарогасител
огнеупор *м* огнеупорен материал
~, **кислый** кисел огнеупорен материал
~, **магнезитовый** матнезитов огнеупорен материал
~, **полукислый** полукисел огнеупорен материал
~, **тальковый** талков огнеупорен материал
~, **хромитовый** хромитов огнеупорен материал
~, **хромомагнезитовый** хромомагнезитов огнеупорен материал
~, **цирконовый** цирконов огнеупорен материал
~, **шпинельный** шпинелов огнеупорен материал
огнеупорный огнеупорен
огонь *м* огън
~, **бенгальский** бенгалски огън
~, **голый** гол [незащитен] пламък
ограничитель *м* ограничител; предпазител
огранка *ж* фасетиране
одежда *ж* **защитная** защитно облекло
одеколон *м* одеколон
одинарный единичен
одиночный отделен; единичен; едноличен
одноатомный едноатомен
однобромистый монобромид, еднобромид; бромид
одновалентность *ж* едновалентност
одновалентный едновалентен
однованный еднованен
одноводный монохидрат, еднохидрат
однозамещенный монозаместен, еднозаместен
однойодистый монойодид, йодид
одноклиномерный моноклинен
однокомпонентный еднокомпонентен, монокомпонентен
одномолекулярный едномолекулен, мономолекулен
однонормальный еднонормален *(разтвор)*
одноокись *ж* моноокис
однополюсный еднополюсен
однородность *ж* еднородност, хомогенност
однородный еднороден, хомогенен

односвязный свързан само по един начин
односернистый моносулфид, едносулфид, сулфид
одноступенчатый едностъпален; едностепенен
однофазный монофазен, еднофазен
однофтористый монофлуорид, флуорид
однохлористый монохлорид, еднохлорид, хлорид
одорин *м* одорин *(антибиотик)*
ожижитель *м* втечнител, апарат за втечняване на газове
ожог *м* изгаряне; изгорено място
озазон *м* озазон
озимин *м* озимин, 1-аминозахар
озоление *с* изпепеляване, опепеляване, превръщане в пепел
озокерит *м* озокерит, планински восък, монтанвосък, монтанвакс
озон *м* озон, O_3
озонат *м вж.* **озонид**
озонатор *м* озонатор, апарат за получаване на озон
озонид *м* озонид, $M^{I}O_3$
~ **калия** калиев озонид, KO_3
~ **каучука** каучуков озонид, $(C_5H_8O_3)_n$
~ **щёлочного металла** озонид на алкален метал
озонизация *ж вж.* **озонирование**
озонирование *с* озониране
озонокислый озонид
окалина *ж* обгар, окисна кора, окисни люспи
окалиноломатель *м* обгаротрошач, обгарочистач
окисел *м* окис (*вж. също* **окись** *и* **закись**)
~, **амфотерный** амфотерен окис
~, **безразличный** индиферентен окис
~, **высший** *вж.* **окись**
~, **индифферентный** *вж.* **безразличный окисел**
~, **кислотный** киселинен окис [анхидрид]
~, **низший** окис *(за низшата степен на окисление)*
~, **основный** основен [базичен] окис
~, **полуторный** остаряло наименование на окисите от типа $M^{III}{}_2O_3$
окисление *с* окисляване
окислённый окислен
окислитель *м* окислител
окислительно-восстановительный окси-редукционен
окислительный окислителен, окисляващ, оксидационен, оксидиращ
окисляемость *ж* окисляемост, способност към окисляване
окисный окисен
окись *ж* **1.** окис *(за елементи, които не проявяват повече от една валентност)* **2.** окис *(за елементи в по-висша степен на окисляване, напр.* **окись железа**, Fe_2O_3, *докато* FeO— **закись железа**)
~ **азота** азотен едноокис, азотен (II) окис, NO *или* N_2O_2
~ **азотноватая** двуазотен четириокис, азотен (IV) окис, N_2O_4
~ **алюминия** алуминиев окис, Al_2O_3
~ **амина** аминокис, $(R)_3N{:}O$
~ **бария** бариев окис, BaO
~ **бериллия** берилиев окис, BeO
~ **ванадия** ванадиев окис, двуванадиев двуокис, ванадиев (II) окис, VO *или* V_2O_2; двуванадиев триокис, ванадиев (III) окис, V_2O_3; ванадиев двуокис, ванадиев (IV) окис, VO_2 *или* V_2O_4; двуванадиев петоокис, ванадиев (V) окис, V_2O_5
~ **висмута** двубисмутов триокис, бисмутов (III) окис, Bi_2O_3; бисмутов двуокис, бисмутов (IV) окис, $BiO_2 \cdot 2H_2O$; двубисмутов петоокис, бисмутов (V) окис, Bi_2O_5
~ **вольфрама** волфрамов двуокис, волфрамов (IV) окис, WO_2; волфрамов триокис, волфрамов (VI) окис, WO_3; двуволфрамов петоокис, волфрамов (V) окис, W_2O_5
~ **гадолиния** гадолиниев окис, Gd_2O_3
~ **галлия** двугалиев триокис, галиев (III) окис, Ga_2O_3
~ **германия** германиев едноокис, GeO, германиев (II) окис; германиев двуокис, германиев (IV) окис, GeO_2
~ **гольмия** холмиев окис, Ho_2O_3
~ **дейтерия** деутериев окис, тежка вода, D_2O
~ **диалкилстаннана** диалкилкалаен окис, диалкилстанон
~ **диспрозия** диспрозиев окис, Dy_2O_3
~ **дифенила** дифенилетер, феноксибензол, $C_6H_5OC_6H_5$
~ **дифенилена** дифениленов окис, дибензофуран, $C_6H_4OC_6H_4$
~ **диэтилена** диоксан, 1,4-диоксан, $C_4H_8O_2$

окись железа двужелезен триокис,фериокис, железен (III) окис, Fe_2O_3

~ **железа, сернокислая** ферисулфат, железен (III) сулфат, $Fe_2(SO_4)_3$

~ **жёлтой ртути** жълт живачен окис, HgO

~ **золота** златен (III) окис, аурнокис, Au_2O_3

~ **индия** индиев (II) окис, InO; индиев (III) окис, In_2O_3

~ **иридия** иридиев (III) окис, Ir_2O_3; иридиев (IV) окис, IrO_2

~ **иттербия** итербиев окис, Yb_2O_3

~ **иттрия** итриев окис, Y_2O_3

~ **йода** двуйоден петоокис, йоден (V) окис, J_2O_5

~ **кадмия** кадмиев окис, CdO

~ **какодила** какодилов окис, бис [диметиларсил] окис, $[(CH_3)_2As]O$

~ **калия** калиев окис, K_2O

~ **кальция** окис, негасена вар, CaO

~ **кассиопия** *вж.* **окись лютеция**

~ **кобальта** кобалтов (III) окис, кобалтиокис, Co_2O_3

~ **красной ртути** *вж.* **окись ртути**

~ **кремния** силициев двуокис, силициев (IV) окис, SiO_2; силициев субокис, SiO

~ **лантана** лантанов окис, La_2O_3

~ **лития** литиев окис, Li_2O

~ **лютеция** лутециев окис, Lu_2O_3

~ **магния** магнезиев окис, магнезия, MgO

~ **марганца** двуманганов триокис, манганиокис, манганов (III) окис, Mn_2O_3; манганов двуокис, манганов (IV) окис, пиролузит, MnO_2; манганов триокис, манганов (VI) окис, MnO_3

~ **меди** меден (II) окис, куприокис, CuO

~ **мезитила** мезитилов окис, 4-метил-3-пентен-2-ОН, $C_6H_{10}O$

~ **молибдена** двумолибденов триокис, молибденов (III) окис, Mo_2O_3; молибденов двуокис, молибденов (IV) окис, MoO_2; молибденов триокис, молибденов (VI) окис, MoO_3

~ **мышьяка** двуарсенов петоокис, арсениокис, As_2O_5; двуарсенов триокис, арсеноокис, арсенов (III) окис, As_2O_3

~ **натрия** натриев окис, Na_2O

~ **неодима** неодимов окис, Nd_2O_3

~ **никеля** двуникелов триокис, никелов (III) окис, Ni_2O_3

~ **ниобия** ниобиев (II) окис, NbO *или* Nb_2O_2; ниобиев (IV) окис, NbO_2 *или* Nb_2O_4; ниобиев (V) окис, Nb_2O_5

окись олефина алкиленов окис, епоксид

~ **олова** калаен окис, станоокис, калаен (II) окис, SnO; калаен двуокис, станиокис, калаен (IV) окис, SnO_2

~ **пентаметилена** пентаметиленов окис, тетрахидропиран, $C_5H_{10}O$

~ **пропилена** пропиленов окис, пропенов окис, C_3H_6O

~ **рубидия** рубидиев окис, Rb_2O

~ **свинца** оловен окис, плумбоокис, оловен (II) окис, PbO; оловен двуокис, плумбиокис, оловен (IV) окис, PbO_2

~ **селена** селенов двуокис, селенов (IV) окис, SeO_2

~ **серебра** сребърен окис, Ag_2O; сребърен перокис [прекис], AgO и Ag_2O_2

~ **серы** двусерен триокис, серен (III) окис, S_2O_3; серен двуокис, серен (IV) окис, SO_2; серен триокис, серен (VI) окис, SO_3

~ **скандия** скандиев окис, Sc_2O_3

~ **стронция** стронциев окис, SrO

~ **сурьмы** двуантимонов триокис, антимонов (III) окис, Sb_2O_3; двуантимонов четириокис, антимонов (III, V) окис, Sb_2O_4; двуантимонов петоокис, антимонов (V) окис, Sb_2O_5

~ **таллия** талиев (III) окис, Tl_2O_3

~ **теллура** телуров окис, телуров (II) окис, TeO; телуров двуокис, телуров (IV) окис, TeO_2; телуров триокис, телуров (VI) окис, TeO_3

~ **тетраметиллена** тетраметиленов окис, тетрахидрофуран, $(CH_2)_4O$

~ **титана** двутитанов триокис, титанов (III) окис, Ti_2O_3; титанов двуокис, титанов (IV) окис, TiO_2

~ **тория** ториев двуокис, ThO_2

~ **триметилена** триметиленов окис, 1,3-епоксипропан, $(CH_2)_3O$

~ **триэтилкремния** триетилсилициев окис, хексаетилдисилоксан, $[(C_2H_5)_3Si]_2O$

~ **триэтилфосфина** триетилфосфинокис, $(C_2H_5)_3P{:}O$

~ **тулия** тулиев окис, Tu_2O_3

~ **углерода** въглероден окис, CO

~ **урана** уранов двуокис, уранов (IV) окис, UO_2; уранов окис, уранов (VI) окис, UO_3

~ **урана, азотнокислая** уранилнитрат, $UO_2(NO_3)_2.6H_2O$

окись фтора двуфлуорен окис, F_2O
~ **хрома** двухромен триокис, хромен (III) окис, Cr_2O_3; хромен двуокис, хромен (IV) окис, CrO_2; хромен триокис, хромен (VI) окис, CrO_3
~ **цезия** цезиев окис, Cs_2O
~ **цинка** цинков окис, цинквайс, ZnO
~ **циркония** циркониев двуокис, циркониев (IV) окис, ZrO_2
~ **эрбия** ербиев окис, Er_2O_3
~ **этилена** етиленов окис, оксиран, 1,2-епоксиетан, CH_2CH_2O
окклюдирование *с* оклудиране, оклузия, газово включване
окклюзия *ж* оклузия, газово включване
оклейка *ж* **1.** избистряне на вино **2.** облепване
окно *с* **1.** прозорец **2.** отвор, проход, прозорче
~ **верхнего света** прозорец за осветление отгоре
~, **выпускное** изпускателен отвор
~, **завалочное** пълначен отвор *(на пещ)*
~, **слуховое** капандура
~, **смотровое** отвор [люк] за наблюдение
оковка *ж* **1.** оковаване с метал; обковаване **2.** обковка, метална обвивка
окомкование гранулиране; пелетизиране; свързване [спичане] в късове
окраска *ж* **1.** цвят, багра, боя **2.** багрене, обагряне, оцветяване, боядисване
окрашивание *с* багрене, обагряне, оцветяване, боядисване
1,4-оксазин *м* 1,4-оксазин, морфолин, C_4H_9NO
оксалан *м* оксалан, оксалурамид, $C_3H_5N_3O_3$
оксалат *м* оксалат, сол на оксаловата киселина, $M^I{}_2C_2O_4$
~ **аммония** амониев оксалат, $(NH_4)_2C_2O_4$, $(NH_4)_2C_2O_4.H_2O$
~ **аммония, кислый** амониев хидрогеноксалат, кисел амониев оксалат, $(NH_4)HC_2O_4$
~ **бария** бариев оксалат, BaC_2O_4
~ **висмута** бисмутов оксалат, $Bi_2(C_2O_4)_3$
~ **гадолиния** гадолиниев оксалат, $Gd_2(C_2O_4)_3.10H_2O$
~ **диспрозия** диспрозиев оксалат, $Dy_2(C_2O_4)_3.10H_2O$
оксалат железа железен (II) оксалат, $Fe(C_2O_4).2H_2O$; железен (III) оксалат, $Fe_2(C_2O_4)_3$
~ **иттербия** итербиев оксалат, $Yb_2(C_2O_4)_3.10H_2O$
~ **иттрия** итриев оксалат, $Y_2(C_2O_4)_3.9H_2O$
~ **кадмия** кадмиев оксалат, $CdC_2O_4.3H_2O$
~ **калия** калиев оксалат, $K_2C_2O_4$
~ **калия, кислый 1.** калиев хидрогеноксалат, кисел калиев оксалат, KHC_2O_4 **2.** калиев тетраоксалат, $KHC_2O_4.H_2C_2O_4.2H_2O$
~ **кальция** калциев оксалат, CaC_2O_4, $CaC_2O_4.H_2O$, $CaC_2O_4.3H_2O$
~, **кислый** хидрогеноксалат, кисел оксалат, примерен оксалат, биоксалат
~ **кобальта** кобалтов (II) оксалат, CoC_2O_4
~ **лантана** лантанов оксалат, $La_2(C_2O_4)_3.9H_2O$
~ **лития** литиев оксалат, $Li_2C_2O_4$
~ **магния** магнезиев оксалат, MgC_2O_4
~ **марганца** манганов оксалат, манганов (II) оксалат, MnC_2O_4, $MnC_2O_4.2H_2O$, $MnC_2O_4.3H_2O$
~ **меди** меден оксалат, $CuC_2O_4.0{,}5H_2O$
~ **натрия** натриев оксалат, $Na_2C_2O_4$
~ **неодима** неодимов оксалат, $Nd_2(C_2O_4)_3.10H_2O$
~ **никеля** никелов оксалат, $NiC_2O_4.2H_2O$
~ **ниобия, кислый** ниобиев (V) хидрогеноксалат, $Nb(HC_2O_4)_5$
~ **олова** калаен (II) оксалат, SnC_2O_4
~ **празеодима** празеодимов оксалат, $Pr_2(C_2O_4)_3.10H_2O$
~ **ртути** живачен (I) оксалат, $Hg_2C_2O_4$; живачен (II) оксалат, HgC_2O_4
~ **самария** самариев (III) оксалат, $Sm_2(C_2O_4)_3.10H_2O$
~ **свинца** оловен оксалат, PbC_2O_4
~ **серебра** сребърен оксалат, $Ag_2C_2O_4$
~ **скандия** скандиев оксалат, $Sc_2(C_2O_4)_3.5H_2O$
~ **стронция** стронциев оксалат, $SrC_2O_4.H_2O$
~ **таллия** талиев (I) оксалат, $Tl_2C_2O_4$
~ **тетраэтилдиаминотрифенилкарбонила** тетраетилдиаминотрифенилкарбонил оксалат, брилянтово зелено, $C_{29}H_{34}O_4N_2$

оксалат титана титанов (III) оксалат, $Ti_2(C_2O_4)_3.10H_2O$
~ **тория** ториев оксалат, $Th(C_2O_4)_2$
~ **уранила** уранилоксалат, $UO_2(C_2O_4).3H_2O$
~ **хрома** хромен (II) оксалат, $Cr(C_2O_4).H_2O$
~ **цезия** цезиев оксалат, $Cs_2C_2O_4$
~ **церия** цериев оксалат, $Ce_2(C_2O_4)_3.9H_2O$
~ **цинка** цинков оксалат, $ZnC_2O_4.2H_2O$
оксалил *м* оксалил *(киселинен остатък на оксаловата киселина)*, $:C_2O_2$
~, **хлористый** *вж.* **оксалилхлорид**
оксалилмочевина *ж* оксалилкарбамид, парабанова киселина, $C_3H_2N_2O_3$
оксалилхлорид *м* оксалилхлорид, $(CO)_2Cl_2$
оксальацетон ацетоноксалов естер, етил-2,4-диоксо-пентаноат, $C_7H_{10}O_4$
оксамид *м* оксамид, оксаламид, $(NH_2)_2(CO)_2$
оксанилид *м* оксанилид, анилид на оксаловата киселина, $(C_6H_5NHCO)_2$
оксантранол *м* антрахидрокинон, окстранол, 9,10-антрацендиол, $(C_6H_4)_2(COH)_2$
оксантрон *м* оксаантрон, 2,хидроксантрон, $C_{14}H_{10}O_2$
оксиазокраситель *м* хидроксиазобагрило
β-оксиаланин *м* серин, 2-амино-3-хидроксипропанова киселина, $CH_2OH.CH(NH_2).COOH$
оксиальдегид *м* хидроксиалдехид
оксиаминокислота *ж* хидроксиаминокиселина
оксиантраруфин *м* оксиантраруфин, 1,2,5-трихидрокси-9,10-антрахинон
оксиацетон *м* хидроксиацетон, 1-хидрокси-2-пропанон, CH_3COCH_2OH
о-**оксибензальдегид** *м* салицилов алдехид, 2-хидроксибензалдехид, $HOC_6H_4.CHO$
п-**оксибензилпенициллин** *м* *п*-хидроксибензилпеницилин, пеницилин X, пеницилин III, $C_9H_{11}O_4.N_2S.CH_2.$ $.C_6H_4OH$
оксибензол *м* хидроксибензол, фенол; карболова киселина, C_6H_5OH
п-**оксибензофенон** *м* *п*-хидроксибензофенон, $C_6H_5CO.C_6H_4OH$
оксибиотический аеробен, оксибиотичен
оксибразилин *м* хематиксилин, $C_{16}H_{14}O_6.3H_2O$
окси-газ воден газ
оксигалогенид оксихалогенид
оксигидринден *м* хидроксихидринден
оксид *м вж.* **окисел**
оксидиметрия *ж* оксидиметрия
оксидаза *ж* оксидаза
оксидирование *с* оксидиране, оксидация; окисляване
п-**оксидифенил** *м* *п*-хидроксидифенил, *п*-фенилфенол, $C_6H_5C_6H_4OH$
оксидный окисен, оксиден
оксикетон *м* хидроксикетон
оксикислота *ж* хидроксикиселина
9-оксиксантен *м* 9-хидроксиксантен, ксантхидрол, $C_{13}H_{10}O_2$
7-оксикумарин *м* 7-хидроксикумарин, 7-хидрокси-1,2-хроменон, умбелиферон, $C_9H_6O_3$
оксилизин *м* оксилизин, δ-хидроксилизин, 5-хидрокси-2,6-диаминохексанова киселина, $H_2NCH_2CH(OH)CH_2CH_2CH(NH_2)COOH$
оксиликвит *м* оксиликвит
оксим *м* оксим
~ **ацетона** ацетоксим,2-пропаноноксим, $(CH_3)_2C:NOH$
~ **масляного альдегида** бутиралдехидоксим, бутанолоксим, $CH_3CH_2CH_2CH:NON$
~ **формальдегида** формалдехидоксим, формалдоксим, $HCH:NOH$
3-окси-4-метоксибензальдегид *м* 3-хидрокси-4-метоксибензалдехид, изованилин, $CH_3OC_6H_3(OH)CHO$
4-окси-3-метоксибензальдегид *м* 4-хидрокси-3-метоксибензалдехид, ванилин, $C_8H_8O_3$
7-окси-6-метоксикумарин *м* 7-хидрокси-6-метоксикумарин, скополетин, $C_{10}H_8O_4$
4-окси-3-метокси-1(пропенил-2-)-бензол *м* 2-метокси-4-(2-пропенил) фенол, евгенол, $C_{10}H_{12}O_2$
оксимид *м* оксимид, оксалимид, C_2HNO_2
оксимный оксимен
оксимочевина *ж* хидроксикарбамид, $H_2NCONHOH$
оксин *м* оксин, 8-хидроксихиномин, C_9H_7NO
α-оксинафталин *м* 1-хидроксинафталин, α-нафтол, $C_{10}H_7OH$
оксинафтохинон *м* хидроксинафтохинон

5-окси-1,4-нафтохинон *м* 5-хидрокси-1,4-нафтохинон, юглон
оксиндол *м* оксиндол, лактам на *о*-аминофенилоцетната киселина, C_8H_7NO
окситрил *м* хидроксинитрил *(нитрил на хидроксикиселина)*; цианхидрин
оксинитрилаза *ж* хидроксинитрилаза
оксипиридин *м* хидроксипиридин, пиридол, C_5H_5NO
оксипролин *м* оксипролин, γ-хидроксипролин, 4-хидрокси-2-пиролидинкарбонова киселина, $C_5H_9NO_3$
6-оксипурин *м* 6-хидроксипурин, хипоксантин, $C_5H_4N_4O$
оксиран *м* оксиран, етиленов окис, 1,2-епоксиетан, $(CH_2)O$
оксиредуказа *ж* оксиредуказа, оксиредуктаза
оксиредуктаза *ж вж.* **оксиредуказа**
оксисоединение *с* хидроксисъединение
оксисоль *ж* хидроксисол, основна сол
окситрептомицин *м* хидроксистрептомицин *(антибиотик)*
оксисульфид *м* оксисулфид *(вж. също* **сероокись***)*
~ **кремния** силициев оксисулфид, SiOS
~ **нептуния** нептуниев оксисулфид, NpOS
~ **ниобия** ниобиев оксисулфид, Nb_2OS_3
~ **тория** ториев оксисулфид, ThOS
~ **углерода** въглероден оксисулфид, карбонилсулфид, COS
~ **фосфора** фосфорен оксисулфид, $P_4O_6S_4$
окситетрациклин *м* окситетрациклин, тетрамицин *(антибиотик)*
п-**окситолуол** *м* 4-хидрокситолуол, *п*-крезол, $CH_3C_6H_4OH$
окситоцин *м* окситоцин, орастин *(хормон на хипофизата)*
п-**оксифенилаланин** *м* *п*-хидроксифенилаланин, 2-амино-3-(4-хидроксифенил) пропанова киселина, тирозин
3-оксифлавон *м* 3-хидроксифлавон, 3-флаванол, флаванол, $C_{15}H_{10}O_3$
оксифторид *м* оксифлуорид *(вж. също* **фтороокись***)*
~ **бериллия** берилиев оксифлуорид, $2BeO.5BeF_2$
~ **ванадия** ванадиев (IV) оксифлуорид, ванадилдифлуорид, VOF_2, ванадиев (V) оксифлуорид, ванадилтрифлуорид, VOF_3

оксифторид вольфрама волфрамов окситетрафлуорид, WOF_4
~ **молибдена** молибденов оксифлуорид, MoO_2F_2; молибденов окситетрафлуорид, $MoOF_4$
~ **селена** селенов оксифлуорид, $SeOF_2$
~ **фосфора** фосфорен оксифлуорид, POF_3
оксихинальдин *м* хидроксихиналдин, метилхинолинол, $C_{10}H_9ON$ *(различни изомери)*
8-оксихинолин *м* 8-(хидр)оксихинолин, 8-хинолинол, оксин, C_6H_7NO
оксихлорид *м* оксихлорид *(вж. също* **хлорокись***)*
~ **ванадия** ванадиев (III) оксихлорид, ванадилхлорид, VOCl; ванадиев (IV) оксихлорид, ванадилдихлорид, $VOCl_2$; ванадиев (V) оксихлорид, ванадилтрихлорид, $VOCl_3$
~ **вольфрама** волфрамов окситетрахлорид, $WOCl_4$
~ **германия** германиев оксихлорид, $GeOCl_2$
~ **кремния** силициев оксихлорид, хексахлордисилоксан, $Cl_3SiOSiCl_3$
~ **меди** меден (II) оксихлорид, $CuCl_2.2CuO$ *или* $CuCl_2.3CuO.3H_2O$
~ **мышьяка** арсенов (III) оксихлорид, AsOCl
~ **олова** калаен (IV) оксихлорид, $SnOCl_2$
~ **ртути** живачен (II) оксихлорид, $HgCl_2.HgO$(2HgO *или* 3HgO, *или* 4HgO)
~ **свинца** оловен оксихлорид, основен оловен хлорид, $PbCl_2.PbO$, $PbCl_2.PbO.H_2O$
~ **селена** селенов оксихлорид, $SeOCl_2$
~ **сурьмы** антимонов (III) оксихлорид, антимонилхлорид, SbOCl; антимонов (V) оксихлорид, антимонилтрихлорид, $SbOCl_3$; антимонов (III) метаоксидихлорид, $Sb_4O_5Cl_2$
~ **углерода** въглероден оксихлорид, карбонилхлорид, фосген, $COCl_2$
~ **фосфора** фосфорен (V) оксихлорид, $POCl_3$
~ **цинка** цинков оксихлорид, Zn_2OCl_2; цинков хидроксихлорид, Zn(OH)Cl
оксицеллюлоза *ж* оксицелулоза
β-оксиэтиламин *м* β-хидроксиетиламин, 2-хидроксиетиламин, 2-аминоетанол, $H_2N.CH_2.CH_2.OH$

оксияваницин *м* оксияваницин *(антибиотик)*
оксогруппа *ж* оксогрупа, карбонилна група, кетогрупа, :C:O
оксоль *м* вид безир [фирнис]
оксониевый оксониев
оксосинтез *м* оксосинтез, оксопроцес
оксоформа *ж* оксоформа, карбонилна форма
октагидрид *м* октахидрид
~ **германия** германиев октахидрид, тригерман, Ge_3H_8
октадекан *м* *н*-октадекан, $C_{18}H_{38}$
октадецил *м*, **йодистый** *н*-октадецилйодид, 1-йодоктадекан, $CH_3(CH_2)_{17}J$
1-октадецилен *м* 1-октадецен, $C_{18}H_{36}$
1-октадецин *м* 1-октацедин, хексадецилацетилен, $C_{18}H_{34}$
октакозан *м* октакозан, $C_{28}H_{58}$
октаметил *м* октаметил *(инсектицид)*
октаметилен *м* циклооктан
октаметиленгликоль *м* октаметиленгликол, 1,8-октандиол, $C_8H_{18}O_2$
н-**октан** *м* *н*-октан, C_8H_{18}
1,8-октандиол *м* 1,8-октандиол, октаметиленгликол, $HO(CH_2)_8OH$
октановый октанов
1-октанол *м* 1-октанол, *н*-октилов алкохол, $C_8H_{17}OH$
2-октанон *м* 2-октанон, метилхексилкетон, $CH_3CO(CH_2)_5CH_3$
октафторид *м* октафлуорид, осмофлуорид
~ **осмия** осмиев октафлуорид, осмиев (VIII) флуорид, OsF_8
октахлор *м* октахлор *(инсектицид)*
октаэдр *м* октаедър, осмостен
октаэдрит *м* *минер.* октаедрит, анатаз, титанов (IV) окис, TiO_2
1-октен *м* 1-октен, октилен, каприлен, C_8H_{16}
октет *м*, **электронный** електронен октет, осемелектронна обвивка
октил *м* октил, октилов радикал, $CH_3(CH_2)_7$ —
н-**октиламин** *м* *н*-октиламин, 1-аминооктан, $C_8H_{17}NH_2$
октилацетат *м* октилацетат, октилов естер на оцетната киселина, $CH_3COOC_8H_{17}$
октилен *м* *вж.* **1-октен**
1-октин *м* 1-октин, *н*-хексилацетилен, C_8H_{14}
октоза *ж* октоза, $C_8H_{16}O_8$
окунание *с* потапяне
окуривание *с* опушване, фумигиране, обгазяване
серой опушване *(на бъчви)* със сяра
окускование *с* уедряване, агломерация, агломериране
олеандомицин *м* олеандомицин, матромицин, $C_{35}H_{31}NO_{12}$ *(антибиотик-макролид)*
олеандрин *м* *фарм.* олеандрин, $C_{30}H_{46}O_9$
олеат *м* олеат, сол на олеиновата киселина, $M^IC_{18}H_{33}O_2$
~ **калия** калиев олеат, $C_{17}H_{33}COOK$
~ **кальция** калциев олеат, $(C_{17}H_{33}COO)_2Ca$
~ **натрия** натриев олеат, $C_{17}H_{33}COONa$
~ **свинца** оловен олеат, $(C_{17}H_{33}COO)_2Pb$
~ **цинка** цинков олеат, $(C_{17}H_{33}COO)_2Zn$
олеин *м* олеин
олеиновокислый олеат
олеовакс *м* хидрирано рициново масло
олеум *м* олеум, димяща сярна киселина
олефин *м* олефин, алкен, етиленов въглеводород, C_nH_{2n}
олефиновый олефинов
оливенит *м* *минер.* оливинит, меден (II) хидроксиортоарсенат, $Cu_2(OH,AsO_4)$
оливин *м* *минер.* оливин, перидот
олигаза *ж* олигаза, хексозидаза *(ензим)*
олигоклаз *м* *минер.* олигоклаз
олигосахарид *м* олигозахарид
олифа *ж* безир, фирнис
~, **глифталевая** глипталов безир
олово *с* калай, Sn
~, **белое** бял калай
~, **бромистое** калаен дву(ди)бромид, калаен (II) бромид, $SnBr_2$, калаен тетрабромид, калаен (IV) бромид, $SnBr_4$
~, **водородистое** калаен хидрид, станан, SnH_4
~, **гранулированное** гранулиран [зърнест] калай
~, **двусернокислое** калаен (IV) сулфат, $Sn(SO_4)_2.2H_2O$
~, **двуфтористое** калаен дифлуорид, калаен (II) флуорид, SnF_2
~, **зернёное** *вж.* **гранулированное олово**
~, **прутковое** калай на пръчки
~, **серое** сив калай

олово, хлористое калаен дву(ди)хлорид, калаен (II) хлорид, $SnCl_2$, $SnCl_2.2H_2O$, калаен тетра(четири)хлорид, калаен (IV)хлорид, $SnCl_4$, $SnCl_4.3H_2O$, $4H_2O$ *или* $5H_2O$

~, **черновое** нерафиниран калай

~, **четырёхйодистое** калаен тетра(четири)йодид, калаен (IV) йодид, SnJ_4

олововодород *м* калаен хлорид, станан, SnH_4

оловоносный калаеносен, съдържащ калай *(за руда)*

оловоорганический органокалаен

оловотетраэтил *м* тетраетилкалай, тетраетилстанан, $(C_2H_5)_4Sn$

оловянный калаен

омеднение *с* помедяване

омнопон *м* омнопон, пантопон *(опиев аналгетик)*

омолаживание *с* **вискозного раствора** освежаване на вискозен разтвор

омыление *с* осапуняване, осапунване

ониевый ониев

оникс *м минер.* оникс, силициев двуокис, SiO_2

оолит *м минер.* оолит

~, **железистый** железен оолит, факелит

~, **известковый** варовиков оолит

опал *м минер.* опал, силициев двуокис, $SiO_2.xH_2O$

опалесценция *ж* опалесценция

опаливание *с* опърляне, пърлене

опализирование *с* опализиране, получаване на непрозрачно стъкло с вид на опал

опаловый опалов

опалубка *ж* 1. кофраж 2. обшивка, облицовка, подплата

опара *м* замесено с мая тесто

оператор *м* 1. оператор 2. математически оператор

опечек *м* муфелна пещ [камерна пещ] за отпускане [отвръщане] на стъклото

опий *м* опиум

опиливание *с* изпиляване, пилене

опилки *мн* стърготини, опилки, стружки

опиум *м вж.* **опий**

оплавлять стапяне на остри краища на стъкло; стапяне само по повърхността на изделието

опоек *м* обработена тънка телешка кожа

опока *м* 1. каса, рамка, форма 2. опока *(глина с високо съдържание на силициев двуокис)*

опопонакс *м* опопонакс *(вид смола)*

опорожнение *с* изпразване, евакуиране

оппанол *м търг.* опанол, вистанекс *(вид полиизобутилен)*

оправа *ж* рамка; обковка

определитель *м мат.* детерминанта

опреснение *с* обезсоляване, дестилиране *(напр. на морска вода)*

опреснитель *м* дестилатор *(за обезсоляване [дейонизиране] на вода)*

опробование *с* 1. опитване, изпитване, изпробване 2. вземане на проба

опрыскивание *с* разпръскване; опръскване

опрыскиватель *м* пръскачка, пулверизатор

оптика *ж* оптика

оптически деятельный оптически активен

оптический оптичен, оптически

опыливание *с* напрашаване, напудряне

опыт *м* опит, експеримент

опытный експериментален; опитен; пробен; емпиричен

опытным путем експериментално

оранжевый оранжев *(цвят)*; оранжево *(багрило)*

~, **акридиновый** акридиноранж, 3,6-бис (диметиламино)-акридин

~, **кислотный** *вж.* **нафтоловый оранжевый**

~, **метиловый** метилоранж, хелиантин, натриева сол на 4-диметил-амино-азобензол-4-сулфоновата киселина, $NaOSO_2.C_6H_4N{:}NC_6H_4N(CH_3)_2$ *(индикатор)*

~, **нафтоловый** нафтолоранж, β-нафтолоранж, оранж II, $HOC_{10}H_6N{:}NC_6H_4SO_2ONa$

~, **рапидоген Г** рапидогеноранж G

оранжевый II *м вж.* **нафтоловый оранжевый**

оранжит *м минер.* оранжит, ториев ортосиликат, $ThSiO_4$

орастин *м вж.* **окситоцин**

орбита *ж* орбита

орбиталь *м* орбитала

орган *м*, **рабочий** работен орган *(механизъм)*

органический органичен

органозоль *м* органозол

органолептический органолептичен

органолит *м* биолит *(органична утаечна скала)*
орешек *м* зърнести каменни въглища *или* кокс за ковачница
~, дубильный шикалка
~, чернильный *вж.* **дубильный орешек**
орешник *м* вид промити каменни въглища *(късове с размер от 10 до 80 mm)*
ориентация *ж* ориентация, ориентиране
оризанин *м* оризанин, $C_{12}H_{17}ClN_4OS$ *(означение за витамин* B_1*)*
оризенин *м* оризенин *(белтъчно вещество в ориза)*
орлеан *м* орлеан *(багрилно вещество от* Bixa orellana)
орлец *м минер.* червен кварц, родонит
орлон *м търг.* орлон *(полиакрилнитрилно влакно)*
орнитин *м* орнитин, 2,5-диаминопентанова киселина, $C_5H_{12}N_2O_2$
оропон *м текст.* оропон
орошение *с* оросяване; напояване; умокряне
орсин *м* орцин(ол), 5-метилрезорцин(ол), $CH_3C_6H_3(OH)_2$
ортит *м минер.* ортит
орто- орто-*(представка)*, *о-*, 1,2-
ортоантимонат *м* ортоантимонат, сол на ортоантимоновата киселина, $M^I_3SbO_4$
~ свинца оловен ортоантимонат, $Pb_3(SbO_4)_2$
ортоантимонит *м* ортоантимонит, сол на ортоантимонистата киселина, $M^I_3SbO_3$
ортоарсенат *м* ортоарсенат, сол на ортоарсеновата киселина, $M^I_3AsO_4$
~ алюминия алуминиев ортоарсенат, $AlAsO_4.8H_2O$
~ аммония амониев артоарсенат, $(NH_4)_3AsO_4$
~ аммония, вторичный вторичен [секундерен] амониев ортоарсенат, амониев хидрогенортоарсенат, $(NH_4)_2HAsO_4$
~ аммония, первичный първичен [примерен] амониев ортоарсенат, амониев дихидрогенортоарсенат, $(NH_4)H_2AsO_4$
~ бария бариев ортоарсенат, $Ba_3(AsO_4)_2$
~ висмута бисмутов ортоарсенат, $BiAsO_4$
ортоарсенат, вторичный вторичен [секундерен] ортоарсенат, хидрогенортоарсенат
~, двузамещенный *вж.* **вторичный ортоарсенат**
~ железа железен (II) ортоарсенат, $Fe_3(AsO_4)_2.6H_2O$; железен (III) ортоарсенат, $FeAsO_4.2H_2O$
~ калия калиев ортоарсенат, K_3AsO_4
~, кальция калциев ортоарсенат, $Ca_3(AsO_4)_2.3H_2O$
~ кислый хидрогенортоарсенат; дихидрогенортоарсенат
~ кобальта кобалтов (II) ортоарсенат, $Co_3(AsO_4)_2.8H_2O$
~ лития литиев ортоарсенат, Li_3AsO_4
~ магния магнезиев ортоарсенат, $Mg_3(AsO_4)_2.8H_2O$ *или* $12H_2O$
~ меди меден (II) ортоарсенат, куприортоарсенат, $Cu_3(AsO_4).2H_2O$ *или* $4H_2O$, *или* $5H_2O$
~ натрия натриев ортоарсенат, $Na_3AsO_4.12H_2O$
~ никеля никелов ортоарсенат, $Ni_3(AsO_4)_2$ *или* $Ni_3(AsO_4)_2.8H_2O$
~, однозамещенный *вж.* **первичный ортоарсенат**
~, первичный първичен [примерен] ортоарсенат, дихидрогенортоарсенат
~ ртути живачен ортоарсенат, $Hg_3(AsO_4)_2$
~ свинца оловен ортоарсенат, $Pb_3(AsO_4)_2$
~ серебра сребърен ортоарсенат, Ag_3AsO_4
~, третичный третичен [терциерен] ортоарсенат, ортоарсенат
~, трехзамещенный *вж.* **третичный ортоарсенат**
ортоарсенит *м* ортоарсенит, сол на ортоарсенистата киселина, $M^I_3AsO_3$
~ калия калиев ортоарсенит, K_3AsO_3
~ магния магнезиев ортоарсенит, $Mg_3(AsO_3)_2$
~ серебра сребърен ортоарсенит, Ag_3AsO_3
~ стронция стронциев ортоарсенит, $Sr_3(AsO_3)_2.4H_2O$
ортоборат *м* ортоборат, сол на ортоборната киселина, $M^I_3BO_3$
~ магния магнезиев ортоборат, $Mg_3(BO_3)_2$
ортоборнокислый ортоборат

ортованадат *м* ортованадат, сол на ортованадиевата киселина, $M^I{}_3VO_4$
~ **калия** калиев ортованадат, K_3VO_4
~ **натрия** натриев ортованадат, Na_3VO_4, $NaVO_4.10H_2O$ *или* $12H_2O$ *или* $16H_2O$
ортованадиевокислый ортованадат
ортоводород *м* ортоводород
ортогнейс *м* *минер.* ортогнайс
ортодиазин *м* *о*-диазин, 1,2-диазин, пиридазин, $C_4H_4N_2$
ортокислота *ж* ортокиселина
ортоклаз *м* *минер.* ортоклаз, калиев фелдшпат, калиево-алуминиев ортосиликат, $KAlSiO_4$
ортокремнекислый ортосиликат, сол на ортосилициевата киселина, $M^I{}_4SiO_4$
ортомышьяковистокислый ортоарсенит, $M^I{}_3AsO_3$
ортомышьяковокислый ортоарсенат, $M^I{}_3AsO_4$
ортоплюмбат *м* ортоплумбат, сол на ортооловната киселина, $M^I{}_4PbO_4$
~ **кальция** калциев ортоплумбат, Ca_2PbO_4
~ **свинца** оловен ортоплумбат, триоловен четириокис, миниум, Pb_3O_4
ортоположение *с* ортоположение, *о*-положение, 1,2-положение
ортосвинцовокислый ортоплумбат, $M^I{}_4PbO_4$
ортосиликат *м* ортосиликат, сол на ортосилициевата киселина, $M^I{}_4SiO_4$
~ **бария** бариев ортосиликат, Ba_2SiO_4
~ **кадмия** кадмиев ортосиликат, Cd_2SiO_4
~ **кальция** калциев ортосиликат, Ca_2SiO_4, $Ca_2SiO_4.H_2O$
~ **кобальта** кобалтов ортосиликат, Co_2SiO_4
~ **лития** литиев ортосиликат, Li_4SiO_4
~ **магния** магнезиев ортосиликат, Mg_2SiO_4
~ **марганца** манганов (II) ортосиликат, Mn_2SiO_4
~ **натрия** натриев ортосиликат, Na_4SiO_4
~ **стронция** стронциев ортосиликат, Sr_2SiO_4
~ **тория** ториев ортосиликат, $ThSiO_4$
~ **цинка** цинков ортосиликат, Zn_2SiO_4
~ **циркония** циркониев ортосиликат,
ортосурьмянистокислый ортоантимонит, $M^I{}_3SbO_3$
ортосурьмянокислый ортоантимонат, $M^I{}_3SbO_4$
ортотеллуровокислый ортотелурат, сол на ортотелуровата киселина, $M^I{}_6TeO_6$
ортотитанат *м* ортотитанат, сол на ортотитановата киселина, $M^I{}_4TiO_4$
ортотитановокислый *вж.* **ортотитанат**
ортофосфат *м* ортофосфат, фосфат, сол на ортофосфорната киселина, $M^I{}_3PO_4$
~ **алюминия** алуминиев ортофосфат, $AlPO_4$
~ **аммония-магния** амониево-магнезиев ортофосфат, $NH_4MgPO_4.6H_2O$
~ **бария** бариев ортофосфат, $Ba_3(PO_4)_2$
~ **бериллия** берилиев ортофосфат, $Be_3(PO_4)_2$
~ **висмута** бисмутов ортофосфат, $BiPO_4$
~, **вторичный** вторичен [секундерен] ортофосфат, хидрогенортофосфат
~ **гафния** хафниев ортофосфат, $Hf_3(PO_4)_4$
~, **двухзамещенный** *вж.* **вторичный ортофосфат**
~ **железа** ферофосфат, железен (II) ортофосфат, $Fe_3(PO_4)_2.8H_2O$; ферифосфат, железен (III) ортофосфат, $FePO_4.2H_2O$
~ **индия** индиев ортофосфат, $InPO_4$
~ **иттербия** итербиев ортофосфат, $YbPO_4.4,5H_2O$
~ **кадмия** кадмиев ортофосфат, $Cd_3(PO_4)_2$
~ **калия** калиев ортофосфат, K_3PO_4
~ **калия, вторичный** вторичен [секундерен] калиев ортофосфат, калиев хидрогенортофосфат, K_2HPO_4
~ **калия, первичный** първичен [примерен] калиев ортофосфат, калиев дихидрогенортофосфат, KH_2PO_4
~ **калия, третичный** третичен [терциерен] калиев ортофосфат, калиев ортофосфат, K_3PO_4
~ **кальция** калциев ортофосфат, $Ca_3(PO_4)_2$
~ **кальция-аммония** калциево-амониев ортофосфат, $NH_4CaPO_4.7H_2O$
~ **кобальта** кобалтов (II) ортофосфат, $Co_3(PO_4)_2.2H_2O$ *или* $3H_2O$, *или* $8H_2O$
~ **лантана** лантанов ортофосфат, $LaPO_4$
~ **лития** литиев ортофосфат, Li_3PO_4
~ **лития, третичный** *вж.* **ортофосфат лития**
~ **магния-аммония** магнезиево-амониев ортофосфат, $NH_4MgPO_4.6H_2O$

ортофосфат магния магнезиев ортофосфат, $Mg_3(PO_4)_2.4H_2O$ *или* $8H_2O$
~ марганца манганофосфат, манганов (II) ортофосфат, $Mn_3(PO_4)_2.3H_2O$ *или* $4H_2O$; манганифосфат, манганов (III) ортофосфат, $MnPO_4.H_2O$
~ марганца-аммония манганово-амониев ортофосфат, $NH_4MnPO_4.H_2O$
~ марганца, вторичный вторичен [секундерен] манганов ортофосфат, манганов (II) хидрогенортофосфат, $MnHPO_4.3H_2O$
~ марганца, первичный първичен [примерен] манганов ортофосфат, манганов (II) дихидрогенортофосфат, $Mn(H_2PO_4)_2.2H_2O$
~ меди куприфосфат, меден (II) ортофосфат, $Cu_3(PO_4)_2.3H_2O$
~ натрия натриев ортофосфат, Na_3PO_4, $Na_3PO_4.10H_2O$ *или* $12H_2O$
~ натрия, вторичный вторичен [секундерен] натриев ортофосфат, натриев хидрогенортофосфат, Na_2HPO_4
~ натрия, первичный първичен [примерен] натриев ортофосфат, натриев дихидрогенортофосфат, $NaH_2PO_4.2H_2O$
~ натрия, третичный третичен [терциерен] натриев ортофосфат, натриев ортофосфат, Na_3PO_4, $Na_3PO_4.10H_2O$
~ неодима неодимов ортофосфат, $NdPO_4$
~ никеля никелов ортофосфат, $Ni_3(PO_4)_2$
~ никеля, третичный *вж.* **ортофосфат никеля**
~, однозамещенный *вж.* **первичный ортофосфат**
~, первичный първичен [примерен] ортофосфат, дихидрогенортофосфат
~ ртути меркурофосфат, живачен (I) ортофосфат, Hg_3PO_4; меркурифосфат, живачен (II) ортофосфат, $Hg_3(PO_4)_2$
~ ртути, третичный *вж.* **ортофосфат ртути**
~ самария самариев ортофосфат, $SmPO_4$
~ свинца оловен ортофосфат, $Pb_3(PO_4)_2$
~ серебра сребърен ортофосфат, Ag_3PO_4
~ стронция, вторичный вторичен [секундерен] стронциев ортофосфат, стронциев хидрогенортофосфат, $SrHPO_4$
ортофосфат таллия талиев ортофосфат, Tl_3PO_4
~ тория ториев ортофосфат, $Th_3(PO_4)_4$
~, третичный третичен [терциерен] ортофосфат, ортофосфат, нормален ортофосфат
~, трёхзамещенный *вж.* **третичный ортофосфат**
~, трёхкальциевый *вж.* **ортофосфат кальция**
~ уранила уранилортофосфат, $(UO_2)_3(PO_4)_2.6H_2O$
~ хрома хромен ортофосфат, $CrPO_4.2H_2O$, $4H_2O$ *или* $6H_2O$
~ цезия цезиев ортофосфат, Cs_3PO_4
~ церия цериев (III) ортофосфат, $CePO_4$
~ цинка цинков ортофосфат, $Zn_3(PO_4)_2$, $Zn_3(PO_4)_2.4H_2O$ *или* $8H_2O$
~ цинка, первичный първичен [примерен] цинков ортофосфат, цинков тетрахидрогенортофосфат, $Zn(H_2PO_4)_2.2H_2O$
~ циркония циркониев ортофосфат, $Zr_3(PO_4)_3$
ортофосфит *м* ортофосфит, сол на ортофосфористата киселина, $M^I{}_2HPO_3$
~ кальция калциев ортофосфит, $2CaHPO_3.3H_2O$
~ магния магнезиев ортофосфит, $MgHPO_3.3H_2O$
~ меди куприортофосфит, меден (II) ортофосфит, $CuHPO_3.2H_2O$
~ свинца оловен ортофосфит, $PbHPO_3$
ортофосфористокислый ортофосфит, $M^I{}_2HPO_3$
ортофосфорнокислый ортофосфат, $M^I{}_3PO_4$
ортохлорит *м минер.* ортохлорит
ортохроматический ортохроматичен *(фотоматериал, чувствителен към жълтия и зеления цвят на спектъра)*
ортохроматичность *ж фото* ортохроматичност *(чувствителност към жълтия и зеления цвят на видимия спектър)*
ортоэфир *м* ортоестер
орцин *м вж.* **орсин**
осадка *ж* **1.** слягане, потъване *(на кокса в камерна пещ)* **2.** хлътване, снишаване *(на почва)* **3.** *леяр.* свиване
осадитель *м* **1.** утаител, преципитант, утайващ агент **2.** апарат за утайване
осадок *м* утайка

осадочный утаечен, утаен

осаждаемость *ж* 1. утаимост, способност към утайване 2. свиваемост

осаждать утаявам, оставям да се утаи

осаждающий утайващ; който способствува утаяването

осаждение *с* утаяване; отлагане, сгъстяване, седиментация

~, **дробное** фракционно утаяване, фракционна седиментация

~, **солидарное** едновременно утаяване, съутаяване

~, **фракционированное** *вж.* **дробное осаждение**

осаждённый утаен, превърнал се в утайка

осарсол *м* осарсол, 4-хидрокси-3-ацетиламинофениларсинова киселина *(лекарство против сифилис)*, $C_8H_{10}O_5NAs$

осахаривание *с* захаросване, озахаряване

осборнит *м* *минер.* осборнит, TN

осветление *с* избистряне; очистване; филтруване; рафиниране

осветлитель *м* средство за избистряне; средство за рафиниране *(на стъкло)*

освещение *с* 1. осветляване 2. осветление

освещённость *ж* осветеност, осветленост; осветление; сила на осветлението; сила на светлинното излъчване; яркост

освинцевание *с* пооловяване

освобождение *с* освобождаване, очистване на вещество от ненужни [вредни] примеси

оседание *с* 1. слягане, улягане; смъкване, свличане 2. утаяване

осколки *мн* **деления** продукти от делението на ядрото

осколок *м* отломък, парче

ослабление *с* 1. отслабване 2. *фото* намаляване оптичната плътност на фотографско изображение

ослабитель *м* 1. отслабител 2. *фото* разтвор, съдържащ химикали, които намаляват оптичната плътност на фотографско изображение

~ **Фармера** *фото* фармероз отслабител

осланцевание *с* напрашаване *(с прах от шисти)*

осмат *м* *вж.* **осмиат**

осмиат *м* осмат(VI), осмиат (VI), $M^I_2OsO_4$

~ **калия** калиев осмат, калиев осмиат, $K_2[OsO_4].2H_2O$

осмиевый осмиев

осмий *м* осмий, Os

~, **восьмифтористый** осмиев октафлуорид, осмиев (VIII) флуорид, OsF_8

~, **двухйодистый** осмиев дийодид, осмиев (II) йодид, OsJ_2

~, **двухселенистый** осмиев селенид, $OsSe_2$

~, **двухтеллуристый** осмиев телурид, $OsTe_2$

~, **двуххлористый** осмиев двухлорид, осмиев (II) хлорид, $OsCl_2$

~, **двухсернистый** осмиев дисулфид, осмиев (IV) сулфид, OsS_2

~, **иридистый** *вж.* **осмирид**

~, **селенистый** осмиев селенид, $OsSe_2$

~, **сернистокислый** осмиев сулфит, $OsSO_3$

~, **сернистый** осмиев дисулфид, осмиев (IV) сулфид, OsS_2; осмиев тетрасулфид, осмиев (VIII) сулфид, OsS_4

~, **теллуристый** осмиев телурид, $OsTe_2$

~, **трёххлористый** осмиев трихлорид, осмиев (III) хлорид, $OsCl_3$

~, **фтористый** осмиев тетрафлуорид, осмиев (IV) флуорид, OsF_4; хексафлуорид, осмиев (VI) флуорид, OsF_6; осмиев октафлуорид осмиев (III) флуорид, OsF_8

~, **хлористый** осмиев двухлорид, осмиев (II) хлорид, $OsCl_2$; осмиев осмиев трихлорид, осмиев (III) хлорид, $OsCl_3$; осмиев тетрахлорид, осмиев (IV) хлорид, $OsCl_4$

~, **четырёхсернистый** осмиев тетрасулфид, осмиев (VIII) сулфид, OsS_4

~, **четырёххлористый** осмиев тетрахлорид, осмиев (IV) хлорид, $OsCl_4$

осмилтетраммипхлорид *м* диокситетрааминоосмиев (VI) хлорид, $[OsO_2(NH_3)_4]Cl_2$

осмирид *м* осмиридий *(осмиево-иридиева сплав с по-малко от 35% Os)*

осмистый съдържащ осмий

осмит *м* осмит *(осмий-иридиева сплав с повече от 80% Os)*

осмоление *с* насмоляване, осмоляване

осмоливать насмолявам, осмолявам

осмометр *м* осмометър

осмос *м* осмоза

осмотический осмотичен

оснастка *ж* 1. обзавеждане, снабдяване; екипиране 2. съоръжения, екипировка, инвентар

оснащать обзавеждам, съоръжавам, снабдявам *(с технически средства)*
основа *ж* основа, база
основание *с* **1.** база, основа **2.** основа, фундамент; подложка **3.** грунд
~, аммониевое амониева база, амин
~, аммонийное амониева база [основа]
~, аммониевое двухзамещённое вторична амониева база, вторичен [секундерен] амин, $(R)_2NH$
~, аммониевое первичное първична амониева база, първичен амин, амин, RNH_2
~, аммониевое трёхзамещённое третична амониева база, третичен [терциерен] амин, R_3N
~, арсониевое арсониева база [основа], арсин
~ для прочноалого Г база [основа] за трайно алено G, 4-нитро-2-толуидин
~ для прочного бордо БД основа [база] за трайно бордо BD, 4-циано-2,5-диметоксианилин
~ для прочнокоричневого Фау основа [база] за трайно кафяво V, 2-хлор-4-нитро-2-амино-4-метокси-5-метилазобензол
~ для прочнокрасного ИТР основа [база] за трайно червено ITR, 2-анизидин-4-сулфондиетиламид
~ для прочнокрасного КБ основа [база] за трайно червено KB,5-хлор-2-метиланилин
~ для прочнооранжевого ГЦ основа [база] за трайно оранжево GC, *m*-хлорамин
~ для прочносинего Б основа [база] за трайно синьо B, дианизидин
~ для прочнофиолетового Б основа [база] за трайно виолетово B, 6-бензамидо-4-метокси-3-толуидин
~ красителя база за багрило *(проявно)*
~ Миллона милонова основа
~, нуклеиновое нуклеинова база
~, ониевое ониева база
~, органическое органична основа [база]
~, пиридиновое пиридинова база
~, пиримидиновое пиримидинова база
~, примулиновое примулинова база
~, пуриновое пуринова база
~, семидиновое семидинова база
~, сульфиновое *вж.* **сульфоновое основание**
основание, сульфоновое сулфониев хидроокис, $[(R)_3S]OH$, сулфин
~, четвертичное аммонийное кватернерна амониева база [основа]
~, Шиффово шифова база; азометин
основность *ж* базисност, основност
основный базисен, основен; алкален
осолаживание *с* прибавяне на малц *(към фуража)*
оссеомукоид *м* осеомукоид *(гликопротеид)*
осталевание *с* постоманяване, покриване със стомана
останов *м* **1.** ограничител, заключалка, запъвка **2.** спиране
~, храповый острозъб спирач
остаток *м* радикал, група, остатък
~, кислотный киселинен остатък [радикал]
~, кубовый остатък в дестилационен казан; зифт, тежък катран
~, нефтяной остатък от дестилацията на нефт, мазут
остаточный остатъчен
остекление *с* остъкляване, застъкляване
остов *м* скелет, каркас
остудневание *с* желиране
остывание *с* изстиване
осушение *с* пресушаване, осушаване, отводняване
осушитель *м* сушилен агент, сушилно вещество, сушител
осушка *ж* *вж.* **осушение**
осциллограф *м* осцилограф
осциллоскоп *м* осцилоскоп
осциллятор *м* осцилатор
осцилляция *ж* осцилация, трептене
ось *ж* ос
отавит *м* *минер.* отавит, кадмиев шпат, кадмиев карбонат, $CdCO_3$
отапливание *с* отопляване
отбел *м* **1.** количество *или* дебелина на отбелената част **2.** отбелване *(на чугунена отливка)*
отбеливание *с* **1.** избелване; обезцветяване **2.** *вж.* **отбелка**
отбелка *ж* **1.** избелване **2.** отбелване *(напр. на чугунена отливка)*
отбензинивание *с* отделяне на бензина
отбор *м* **1.** отнемане, вземане **2.** отбиране, подбиране
~ пара пароотнемане
отборный отбран, подбран
отброд *м* ферментирал продукт

отбросы *мн* отпадъци; смет, боклук
отвар *м* отвара, декокт
отваривание *с вж.* **отварка**
отварка *ж* **1.** възваряване, изваряване **2.** изпарение чрез продължително кипене **3.** изварена част от спиртоварска каша
отвердевание *с* втвърдяване
отвердение *с вж.* **отвердевание**
отвердитель *м* втвърдител
отверстие *с* отвор, дупка, отвърстие
~, **впускное** впускателен [всмукателен] отвор, входно отвърстие
~, **выпускное** изпускателен отвор [отвърстие], отвор за изпускане на метала *(напр. чугун, стомана)*
~, **грязевое** отвор за нечистотии *(напр. кал)*
~, **заливочное** *леяр.* наливник, отвор за заливане [наливане]
~, **колошниковое** гърло на доменна пещ
~ **литника** наливникова чаша, устие на леяк
~, **литниковое** *вж.* **отверстие литника**
~, **смотровое** контролен отвор
~, **смазочное** мазилно [смазочно] отвърстие
~, **спускное** *вж.* **выпускное отверстие**
~, **шпуровое** **1.** отвор за промушване **2.** *мин.* отвор за залагане на взрив
отвешивать тегля, претеглям определено количество
отвод *м* **1.** отклонение, отбиване **2.** тещик
~ **пара** **1.** пароотвеждане, отвеждане на пара **2.** пароотвод
отводка *ж* прехвърляч
отволаживание *с* навлажняване, намокряне, накисване
отгон *м* **1.** дестилат, продукт от дестилация **2.** дестилиране, дестилация
~, **спиртовой** алкохолен [спиртен] дестилат
отгонка *ж* дестилиране, отделяне чрез дестилация
отгонный дестилационен
отгонять дестилирам, отделям чрез дестилация
отделение *с* **1.** отделяне, разделяне **2.** отделение; секция; филиал; клон
~ **для бутылочного разлива** отделение [цех] за бутилиране
~ **для водяных работ** мокро отделение
~ **котельное** котелно отделение [помещение], котелна, парна централа
отделение, машинное машинно отделение [помещение]; помпена станция; турбинна станция
~, **отделочное** цех за дообработване
~, **холодильное** хладилно помещение; хладилник, хладилна камера
отделитель *м* отделител, разделител, сепаратор
~, **центробежный** центробежен сепаратор, центрофуга
отделка *ж* **1.** дообработване; окончателно обработване *(апретиране на тъкан, кожа)* **2.** дообработващи операции *(след дъбенето на кожи)* **3.** украса, гарнитура
отделочный служещ за обработка [гарнитура, украса] *(напр. материал, тъкан)*
отделять отделям, разделям
отдубина *ж* отпадъци след извличане на дъбилно вещество
отдух *м леяр.* отдушник, газово каналче
отдушивание *с* парфюмиране *(на сапун)*
отдушина *ж* отдушник
отдушка *ж* средство [вещество], премахващо неприятна миризма
отепление *с* **1.** затопляне **2.** топлинна изолация
отжатие *с* пресоване; изстискване; изцеждане
~ **досуха** изстискване [изцеждане] до сухо състояние
отжиг *м* отгряване, отгрев; термообработване
~, **диффузионный** дифузионно отгряване, дифузионно термообработване
~, **изотермический** изотермично отгряване, изотермично термообработване
~, **открытый** отгряване на открито
~, **рекристаллизационный** рекристализационно отгряване, рекристализационно термообработване
~, **ящичный** отгряване на закрито, отгряване [темпериране] в сандъци
отжигать отгрявам
отжим *м* изстискване, изцеждане
отжимки *мн* джибри, пращини; кюспе
откалывание *с* отцепване; отчупване; откъртване
откатка *ж* извоз; извозване *(по релсов път)*
откачивание *с вж.* **откачка**
откачивать изпомпвам; изсмуквам
откачка *ж* изпомпване, изсмукване

откидной отваряем, шарнирен, подвижен

отклёпка *ж* отнитване, разнитване

отклонение *с* 1. отклоняване 2. отклонение, деривация

отковка *ж* изковаване

откупорка *ж* отпушване, отваряне

отливать отливам, изливам

отливка *ж* 1. отливане, леене, изливане 2. отливка *(лято изделие)*

~, **безопочная** безкасово леене

~, **бесстержневая** 1. отливане без сърца 2. изделие, отлято без сърца

~, **кокильная** 1. леене в кокили 2. кокилна отливка

~, **опочная** 1. касово леене, леене в каса 2. отливка, направена в каса

~ **под давлением** леене под налягане

~, **стальная** 1. стоманена отливка 2. леене на стомана

~, **чёрная** чернова отливка, непочистена отливка

~, **центробежная** 1. центробежно леене 2. отливка, получена чрез центробежно леене

отлитый отлят, лят

отложение *с* 1. отлагане, утайване; наслагане, наслояване 2. наслага

отмачивание накисване, изкисване

отмеривание *с* отмерване, дозиране

отмеривать отмервам, дозирам

отмочка *ж* накисване, киснене, изкисване

отмучивание *с* шлемуване, отделяне чрез утаяване

отмывать отмивам, измивам *(руда)*

относительность *ж* относителност, релативност

относительный относителен, релативен

отношение *с* отношение

~, **водоцементное** водноциментов фактор, водноциментово отношение

отогнанный дестилиран, пречистен чрез дестилация

отожжённый отгрят, термообработен

отопительный отоплителен

отопление *с* отопление

~, **водяное** водно отопление

~, **воздушное** въздушно отопление

~, **газовое** газово отопление

~, **дровяное** отопление с дърва

~, **калориферное** горещо въздушно отопление

~, **лучистое** лъчисто отопление

отопление, нефтяное отопление с петрол, нафтово отопление

~, **паровое** парно отопление

~, **печное** отопление с печки; пещно отопление

~, **центральное** централно отопление

отощающий опостняващ *(за нефтени газове)*

отощенный опостнен *(за въглищна шихта)*

отпаривать попарвам, размеквам на пара; разлепвам на пара

отпотевание *с* запотяване; изпотяване, навлажняване; замъгляване

отпрессовать пресовам

отпрессовывание *с* пресоване

отпуск *м* отвръщане, отпущане *(на стомана)*

~, **высокий** високо отвръщане, отвръщане при висока температура

~, **низкий** ниско отвръщане, отвръщане при ниски температури

отпускать отвръщам

отпущенный отвърнат

отпыловка *ж* обезпрашаване

отработавший *вж.* **отработанный**

отработанный отработен, използуван

отравление *с* отравяне

отражатель *м* отражател, рефлектор

отражательный отражателен

отражение *с* отразяване, отражение; отблъскване

~, **диффузионное** разсейно отражение, дифузна рефлексия

~, **полное внутреннее** пълно вътрешно отражение

~, **рассеянное** *вж.* **диффузное отражение**

отрасль *ж* отрасъл, бранш; клон

отрёпки *мн* дреб, остатъци *(при обработване на лен и коноп)*

~, **беловые** влакно за прежда

~, **черновые** дреб-кълчища

отрицательный отрицателен

отруби *мн* трици

отсадка *ж* промиване; утаяване

отсадочный промивен, който служи за промиване

отсаливание *с* изсолване

отсасывание *с* изсмукване, изпомпване

отсасывать изсмуквам, изпомпвам

отсев *м* 1. отсяване 2. отсев; отсят материал

отсеивать отсявам

отсечка *ж* *мет.* секач, ковашки секач

отслаивание *с* отслояване, разслояване, отделяне на един слой от друг
отслаиваться разслоявам се, отделям се на слоеве [пластове]
отслоение *с вж.* **отслаивание**
отслойка *ж вж.* **отслаивание**
отсолка *ж* изсолване *(при производство на сапун)*
отсос *м вж.* **отсасывание**
отстаивание *с* утаяване; избистряне
отстаиваться утаявам се, избистрям се
отстой *м* утайка, мътилка
отстойник *м* утаител, утайник
~, **гребковый** утаител с гребла
~ **непрерывного действия** непрекъснато действуващ утаител
~ **периодического действия** утаител с периодично действие
~ **смолы** утайник за смола
~, **шламовый** шламов утаител
отсчёт *м* отброяване, отчитане
отсыревать овлажнявам, ставам влажен
оттаивание *с* размразяване; разтопяване
оттаивать 1. размразявам се **2.** размразявам *(нещо)*
отталкивание *с* отблъскване
отталкивать отблъсквам
оттёк сироп, който се получава при избелването на рафинираната захар
оттенок *м* оттенък; нюанс; отсенка
оттиск *м* отпечатък
отток *м* канал; улей, тръба за оттичане
оттяжка *ж* изтегляне, удължаване
отфильтровывать филтрувам, отфилтрувам; завършвам филтруването
отходы *мн* отпадъци, остатъци
отходящий отработен, отпадъчен
отцеживать прецеждам
отчётливость *ж* отчетливост, ясност, точност
отшлифовывать шлифовам, шлайфам; изглаждам; полирам; излъсквам
отштамповать щамповам
отщепление *с* откъсване, отцепване
офикальцит *м минер.* офикалцит
офит *м минер.* офит
охладитель *м* **1.** охладител **2.** хладилен агент; охлаждаща среда
~, **башенный** охладителна кула
~, **оросительный** оросителен охладител, оросителна охладителна кула, градирна
охладитель, трубчатый тръбен охладител; змиевиден охладител, охладителна серпантина
охлаждающий охлаждащ, охладяващ, който служи за охлаждане
охлаждение *с* охлаждане, изстудяване
~, **аммиачное** амонячно охлаждане
~, **водородное** водородно охлаждане
~, **водяное** водно охлаждане
~, **воздушное** въздушно охлаждане
~, **глубокое** дълбоко охлаждане, дълбоко изстудяване; замразяване
~, **естественное** естествено охлаждане
~, **жидкостное** течно охлаждане
~, **искусственное** изкуствено охлаждане
~, **ледяное** охлаждане с лед
~, **льдосоляное** охлаждане със смес от лед и сол *(охладителна смес)*
~, **масляное** маслено охлаждане
~, **радиаторное** радиаторно охлаждане
~, **термосифонное** термосифонно охлаждане
охлаждённый охладен, изстуден
охра *ж* охра
висмутовая бисмутова охра, бисмутов (III) окис, $\alpha\text{-}Bi_2O_3$
~, **вольфрамовая** волфрамова охра, волфрамов (VI) окис, WO_3 и $WO_3.H_2O$
~, **железная** желязна охра
~, **жёлтая** жълта охра, желязна охра
~, **сурьмяная** антимонова охра
~, **теллуровая** телурова охра, телуров (IV) окис, TeO_2
~, **урановая** уранова охра
~, **хромовая** хромова охра
оцинкование *с вж.* **оцинковывание**
оцинковывание *с* поцинковане, покриване с цинк
очаг *м* **1.** огнище **2.** център **3.** източник
очёс *м* дреб *(остатъци при чесане на вълна, лен, коноп, коприна и др.)*
очёски *мн вж.* **очес**
очистка *ж* **1.** пречистване; очистване, почистване; рафиниране, рафинация **2.** обелване, олющване
~, **биологическая** биологично пречистване
~ **воды** пречистване на вода
~, **кислотная** киселинно очистване *(на мазилни масла)*, рафинация с киселина
~, **кислотно-щёлочная** киселинно-алкално очистване *(на масла)*, киселинно-алкална рафинация

очистка, мокрая мокро пречистване [очистване] *(напр. на газ)*
~, огневая пламъчно почистване
~ от масла обезмасляване
~ от пыли обезпрашаване; пречистване от прах
~ от сернистых соединений обезсярване
~, парофазное пречистване в газова фаза
~, пескоструйная пясъкоструйно очистване, очистване с пясъчна струя
~, селективная селективно [избирателно] пречистване
~, сернокислотная очистване със сярна киселина *(на мазилни масла и други нефтени продукти)*, рафинация със сярна киселина
~ сточных вод пречистване на отпадъчни води
~, сухая сухо очистване
~ твёрдыми массами адсорбционно очистване
~, тонкая фино пречистване
~, щёлочная алкално очистване *(напр. на нефтени продукти)*
очищать 1. пречиствам, очиствам, почиствам, изчиствам **2.** обелвам, олющвам
очки *мн*, **защитные** предпазни [защитни] очила
очко *с* **1.** дюза на изтеглячна плоча **2.** ухо на игла; *текст.* оченце, окце
ошлакование *с* шлакуване, ошлакуване, зашлакуване
ошпаривание *с* попарване, обливане с вряла вода
оштукатуривание *с* измазване с мазилка

П

павинол *м* павинол *(изкуствена кожа от поливинилхлорид)*
пагодит *м минер.* пагодит, $AL_2H_2[Si_4O_{12}]$
падение *с* **1.** падане **2.** намаляване, понижаване, спадане **3.** пад, наклон
~ давления спадане [намаляване] на налягането
~ напряжения падане [спадане] на напрежението
падение потенциала спадане [намаляване] на потенциала
~ температуры намаляване [спадане] на температурата
падутин *м* падутин, каликреин *(хормон)*
паз *м* жлеб, канал; дълбей, длаб, нут
~, шпоночный шпонков канал
пазить сглобявам на длаб и зъб
пайка *ж* спояване, запояване
~ в электрических печах спояване в електрически пещи
~, мягкая спояване с мек припой *(топящ се по-ниско от 400°)*
~, твёрдая спояване с твърд припой *(топящ се над 550°)*
~, твёрдым припоем *вж.* **твёрдая пайка**
пайрекс *м* пирексово [пайрексово] стъкло
пакет *м* пакет, бала
паклить калафатя, уплътнявам с кълчища
пакля *ж* **1.** кълчища, конци **2.** грубо [illegible] влакно
пакпресс *м* пакетирмашина, машина за уплътняване *(напр. на метални отпадъци, текстилни влакна)*
пал *м* език, жабка, палец
палагонит *м минер.* палагонит
палагонитовый палагонитов
палатин *м*, **прочнофиолетовый** стабилен виолетов палатин *(багрило)*
палатиновый палатинов
палатиноль *м търг.* палатинол
палета *ж* конвейерна пластинка; палета
палец *м* **1.** клечка, щифт, болт **2.** палец, гърбица
~, поршневой бутален болт
палисандровый махагонов
палладий *м* паладий, Pd
~, азотнокислый паладиев нитрат, $Pd(NO_3)_2$
~, бромистый паладиев дибромид, паладиев (II) бромид, $PdBr_2$
~, водородистый паладиев хидрид, Pd_2H *или* Pd_4H_2
~, губчатый гъбест [черен] паладий
~, двубромистый паладиев дибромид, паладиев (II) бромид, $PdBr_2$
~, двуйодистый паладиев дийодит, паладиев (II) йодид, PdJ_2
~, двуселенистый паладиев диселенид, $PdSe_2$

палладий, двусернистый паладиев дисулфид, паладиев (IV) сулфид, PdS_2
~, двуфтористый паладиев дифлуорид, паладиев (II) флуорид, PdF_2
~, двухлористый паладиев ди(дву)хлорид, паладиев (II) хлорид, $PdCl_2$
~, двуцианистый паладиев дицианид, паладиев (II) цианид, $Pd(CN)_2$
~, йодистый паладиев (II) йодид, PdJ_2
~, кремнистый паладиев силицид, $PdSi_2$ *или* Pd_2Si
~, селенистый паладиев селенид, $PdSe$ *или* $PdSe_2$
~, сернистый паладиев (моно)сулфид, паладиев (II) сулфид, PdS паладиев (I) сулфид, Pd_2S; паладиев дисулфид, паладиев (IV) сулфид, PdS_2
~, сернокислый паладиев (II) сулфат, $PdSO_4.2H_2O$
~, теллуристый паладиев телурид, $PdTe$ *или* $PdTe_2$
~, трехфтористый паладиев трифлуорид, паладиев (III) флуорид, PdF_3
~, фтористый паладиев (II) флуорид, PdF_2; паладиев (III) флуорид, PdF_3; паладиев (II, IV) флуорид, Pd_2F_6
~, хлористый паладиев ди(дву)хлорид, паладиев (II) хлорид, $PdCl_2$, $PdCl_2.2H_2O$
~, цианистый паладиев (II) цианид, $Pd(CN)_2$
палладирование *с* покриване с паладий
палладистый паладиев, съдържащ паладий
палладит *м минер.* паладит, паладиев (II) окис, PdO
паллорий *м* палорий *(сплав на злато с метали от групата на платината)*
палочка *ж* пръчка, пръчица *(за бактерии)*
палыгорскит *м минер.* палигорскит, планинска кожа, $Mg_5Si_8O_{20}(OH)_2(OH_2)_4.4H_2O$
пальматин *м* палматин *(изохиноинов алкалоид)*, $C_{21}H_{23}NO_5$
пальмитат *м* палмитат, сол на палмитиновата киселина, $M^IC_{16}H_{31}O_2$
~ натрия натриев палмитат, $NaC_{16}H_{31}O_2$
~ свинца оловен палмитат, $Pb(C_{16}H_{31}O_2)_2$
пальмитил *м* палмит(о)ил-, хексадеканоил-, $CH_3(CH_2)_{14}CO^-$
~, хлористый *вж.* **пальмитилхлорид**
пальмитилхлорид *м* палмитилхлорид, палмитоилхлорид, хексадекантоилхлорид, $CH_3(CH_2)_{14}COCl$
пальмитин *м* палмитин, трипалмитин, глицерилхексадеканоат, $(C_{15}H_{31}COO)_3C_3H_5$
пальмитинокислый палмитат, $M^IC_{16}H_{31}O_2$
пальмитиновый палмитинов
пальмитон *м* палмитон, 16-хентриаконтанон, $CO(C_{15}H_{31})_2$
пальмитонитрил *м* палмитонитрил, хексадеканнитрил, $CH_3(CH_2)_{14}CN$
палюдрин *м* палудрин *(противомаларично средство)*
палюстрин *м* палустрин *(алкалоид от блатния хвощ* — Equisetum palustre L.*)*, $C_{17}H_{29}N_3O_2$
панаквилон *м* панакилон
панацея *ж* панацея
пандермит *м минер.* пандермит, прайсеит, $Ca_4B_{10}O_{19}.7H_2O$
паникулатин *м* паникулатин *(индолов алкалоид от* Corynanthe yohimbe), $C_{29}H_{35}NO_7$
панкреатин *м* панкреатин *(ензимен препарат)*
пантезин *м* пантезин
пантокаин *м фарм.* пантокаин, хидрохлорид на диметиламиноетиловия естер на *п*-бутиламинобензоената киселина, $C_{15}H_{24}$
пантопон *м фарм.* пантопон *(опиев аналгетик)*
пантоцид *м фарм.* пантоцид, пантосепт, халазон, N, N-дихлор-*п*-карбоксибензолсулфамид, $C_7H_5NO_4SCl_2$
панхроматический панхроматичен *(отнася се за фотоматериал, който е чувствителен в цялата област на видимия спектър)*
панхроматичность *ж* панхроматичност *(фоточувствителност в цялата област на видимия светлинен спектър)*
папавеpальдин *м* папаверaлдин, 6,7-диметокси-1-(3, 4-диметоксибензоил) изохинолин, $C_{20}H_{19}NO_5$
папаверин *м* папаверин *(опиев алкалоид)*, $C_{20}H_{21}NO_4$
~, хлористоводородный папаверин хидрохлорид, $C_{20}H_{21}NO_4.HCl$
папаин *м* папаин, папайотин *(протеолитичен ензим от млечния сок на* Carica papaya)

папайотин *м* папайотин
папмашина *ж* папмашина *(за производство на мукава)*
папье-маше *с* папие-маше
папуша *ж* снопче тютюневи листа, елпезе
папушевать връзвам тютюневи листа, елпезирам
папушовка *ж* връзване на тютюневи листа, елпезиране
пар *м* пара
~, **влажный насыщенный** *вж.* **мокрый насыщенный пар**
~, **водяной** водна пара
~, **вторичный** вторична пара
~, **высоко перегретый** силно прегрята пара
~ **высокого давления** пара с високо налягане
~, **глухой** индиректна [непряка] пара
~ **для отопления** *вж.* **отопительный пар**
~ **металла** метални пари
~, **мокрый** *вж.* **мокрый насыщенный пар**
~, **мокрый насыщенный** наситена мокра пара
~, **мятый** отработена [използувана] пара
~, **насыщенный** наситена пара
~ **низкого давления** пара с ниско налягане
~, **острый** *вж.* **открытый пар**
~, **открытый** 1. прясна [жива] пара 2. директна [пряка] пара
~, **отопительный** пара за отопление, топлофикационна пара
~, **отработавший** *вж.* **мятый пар**
~, **отработанный** *вж.* **мятый пар**
~, **первичный** първична пара
~, **перегретый** прегрята пара
~, **переохлажденный** преохладена пара
~, **рабочий** работна пара; пара с високо начално налягане
~, **ртутный** живачни пари
~, **свежий** *вж.* **острый пар**
~, **соковый** сокова [вторична] пара
~ **среднего давления** пара със средно налягане
~, **сухой** *вж.* **сухой насыщенный**
~, **сухой насыщенный** наситена суха пара
~, **теплофикационный** *вж.* **отопительный пар**
пара *ж* чифт, двойка
~ **антиподов** двойка антиподи, чифт антиподи
~, **ионная** йонна двойка
~, **медно-цинковая** медно-цинкова двойка
~, **нуклонная** двойка нуклеони
~, **электронная** електронна двойка, електронен чифт
пара- пара-*(представка)*, *п*-, 1,4-
параводород *м* параводород
паравольфрамат *м* параволфрамат
~ **аммония** амониев параволфрамат, $3(NH_4)_2O.7WO_3.6H_2O$
~ **калия** калиев параволфрамат. $K_6W_7O_{24}.6H_2O$
~ **натрия** натриев параволфрамат, $Na_6W_7O_{24}.16H_2O$
парагелий *м* парахелий
парагематин *м* парахематин
парагенезис *м* парагенеза
парагонит *м минер.* парагонит, $NaAl_2[(OH, F)_2/AlSi_3O_{10}]$
парагопенит *м минер.* парахопеит, цинков ортофосфат, $Zn_3(PO_4)_2.H_2O$
паразитицин *м* паразитицин *(антибиотик)*
пара-каучук *м* пара-каучук *(вид суров каучук)*
паракумарон *м* паракумарон, тетрамер на кумарона
паралейканилин *м* паралевкоанилин, *р*₃-левкоанилин, трис-(4-аминофенил)-метан
параллельноволокнистый който е с паралелно разположени влакна, паралелно влакнест
паральдегид *м* паралдехид, парaацеталдехид, 2,4,6-триметил-симтриоксан, $(OCHCH_3)_3$
паральдол(ь) *м* паралдол, $(C_4H_8O_2)_2$
парамагнетизм *м* парамагнетизъм
парамагнетик *м* парамагнитно тяло, парамагнитно вещество
парамагнитный парамагнитен
параметр *м* параметър
~ **состояния** параметър на състоянието
парамецин *м* парамецин *(антибиотик)*
парамион *м* парамион, дийодметилат на мезо-*n*, *n*'-бис-диметиламино, 3,4-дифенилхексан, $C_{24}H_{38}N_2J_2$
парамолибдат *м* парамолибдат
~ **аммония** амониев парамолибдат, $5(NH_4)_2O.12MoO_3.7H_2O$

амониев додекамолибдат, $3(NH_4)_2O.7MoO_3.4H_2O$
~ **натрия** натриев парамолибдат, $Na_6Mo_7O_{24}.22H_2O$
параположение *с* параположение, *п*-положение, 1,4-положение
парарозанилин *м* парарозанилин, парафуксин, $(H_2NC_6H_4)_2C{=}C_6H_4NH_2Cl$
паратион *м* паратион (американско търговско наименование на диетилнитрофенилтиофосфат, *инсектицид*), $C_{10}H_{14}NO_5PS$
паратиреодин *м вж.* **паратиреокрин**
паратиреокрин *м* паратиреокрин, паратиреодин
парафин *м* 1. парафин 2. алкан, парафинов въглеводород
~, **жидкий** течен парафин
~, **легкоплавкий** нискотопим [леснотопим] парафин
~, **мягкий** *вж.* **легкоплавкий парафин**
~, **нефтяной** нефтен парафин
~, **смоляной** парафин, извлечен от смоли
~, **сырой** суров, неочистен парафин
~, **твёрдый** твърд парафин
парафинер *м* апарат за парафиниране
парафинирование *с* парафиниране
парафинированный парафиниран
парафинировать парафинирам
парафинистый парафинов, който е с високо съдържание на парафин, съдържащ парафин
парафинный *вж.* **парафиновый**
парафиновый парафинов, съдържащ парафин
парафин-сырец *м вж.* **сырой парафин**
парафлоу *м фарм.* парафлоу *(крекинг-процес)*
параформ *м вж.* **параформальдегид**
параформальдегид *м* параформалдехид, параформ
парафуксин *м вж.* **парарозанилин**
парахор *м* парахор
α-парволин *м* α-парволин, 2-етил-3,5-диметилпиридин, $C_9H_{13}N$
паргасит *м минер.* паргасит, $Ca_2NaMg_4AlSi_6Al_2O_{22}(OH)_2$
парение *с* пропарване
паризит *м минер.* паризит, $(Ce, La)_2Ca(CO_3)_3F_2$
париллин *м* парилин *(сапонин)*
парильник *м* парилник, съд за пропарване
паркезация *ж* паркезация, сребреотделяне
паркеризация *ж* паркеризация, фосфатиране
парной *хран.* пресен, свеж, който е с естествена топлина *(за месо, мляко)*
паровик *м* 1. локомотив, парна машина 2. парен влак *(за разлика от електрическите или дизеловите)*
паровичок *м* парен котел, парогенератор
паровой парен
парагенератор *м* парагенератор
парогидравлический парохидравличен
пароизоляция *ж* пароизолация, изолация от пара
паромер *м* паромер
паронепроницаемый паронепроницаем
парообразный парообразен
парообразование *с* парообразуване; врене, кипене
парообразователь *м* парен котел, парогенератор, парообразувател
пароотделитель *м* пароотделител, сепаратор за пара
пароттайка *ж* размразяване с пара
пароохладитель *м* пароохладител
паропрегрев *м* прегряване на водна пара
пароперегреватель *м* паропрегревател, устройство за прегряване на водна пара
~, **вторичный** вторичен паропрегревател
~, **конвективный** конвективен паропрегревател
~, **радиационный** радиационен паропрегревател
паропреобразователь *м* паропреобразовател
паропровод *м* паропровод
паропрогрев *м* нагряване [загряване] с пара
паропроизводительность *ж* паропроизводителност
~, **максимально длительная** максимално продължителна паропроизводителност
парораспределение *с* пароразпределяне, разпределяне на парата
~, **золотниковое** шибърно пароразпределяне
~, **клапанное** вентилно [клапанно] пароразпределяне
паросборник *м* паросъбирател, парен колектор

паросепаратор *м вж.* **паросушитель**
паросиловой паросилов
паросушение *с* **1.** обезвлажняване на пара **2.** парно сушене, сушене с пара
паросушитель *м* устройство за обезвлажняване на пара
пароструйный пароструен
Парри-конус *м* конус на Парри
парфюмерия *ж* парфюмерия
парфюмерный парфюмериен
парциальный парциален
пары *ми* пари
~, **кислотные** киселинни пари
пассет *м* **1.** кука **2.** кука за вдяване на основата в бърдото
пассивация *ж вж.* **пассирование металлов**
пассивирование *с* **металлов** пасивиране на метали
пассивированный пасивиран
пассивировать пасивирам
пассивность *ж* **металлов** пасивност на метал
паста *ж* паста
~, **антисептическая** антисептична паста *(за консервиране на дърво)*
~, **битумная** битумна паста *(емулсия)*
~, **дёгтевая** катранена паста *(емулсия)*
~, **зубная** паста за зъби
~, **полировальная** паста за полиране, швабелпаста
~, **полировочная** *ж вж.* **полировальная паста**
~, **паяльная** припойна паста
пастеризатор *м* пастьоризатор
~, **барабанный вращательный** пастьоризатор с въртящ се барабан
~, **пластинчатый** пластинчат пастьоризатор
~ **с вытеснительным барабаном** пастьоризатор с изтласкващ барабан
~ **с длительной выдержкой** пастьоризатор с продължително държане
~ **с кратковременной выдержкой** пастьоризатор с кратко държане
~, **трубчатый** тръбен пастьоризатор
пастеризация *ж* пастьоризация, пастьоризиране
~, **быстрая** *вж.* **высокотемпературная пастеризация**
~, **высокотемпературная** пастьоризиране при висока температура, високотемпературна пастьоризация
пастеризаци, длительная *вж.* **низкотемпературная пастеризация**
~, **кратковременная** краткотрайна [непродължителна] пастьоризация
~, **низкотемпературная** пастьоризация при ниска температура, нискотемпературна пастьоризация
пастеризировать *вж.* **пастеризовать**
пастеризованный пастьоризиран
пастеризовать пастьоризирам
пастообразный пастообразен
патентирование *с* патентиране, закаляване в разтопен метал
патентный патентен
патентовать патентувам, вземам патент
патина *ж* патина, корица от основен меден (II) карбонат, образувана върху медни предмети
патинирование *с* патиниране
патинировать патинирам
патинировка *ж вж.* **патинирование**
патока *ж* **1.** меласа **2.** патоки
~, **белая** бяла меласа
~, **зелёная** зелена меласа
~, **кормовая** кръмна меласа
~, **крахмальная** нишестена меласа
~, **свекловичная** меласа от цвекло
~, **свекольная** *вж.* **свекловичная патока**
~, **столовая** меласен сироп, шрайезен сироп
~, **тростниковая** меласа от тръстика, тръстикова меласа
паточный **1.** меласен **2.** който е от патоките
патринит *м минер.* аикинит, патринит, $PbCuBiS_3$
патрон *м* **1.**патрон,капсула, гилза **2.***маш.* патронник, държач **3.** фасунга **4.** *текст.* питула, калем **5.** *текст.* кройка, шаблон, модел
~, **винторезный** флашкодържач
~, **самоцентрирующий** универсал *(на струг)*
~ **экстрактора** екстракционна гилза *(в сокслетов екстрактор)*
патрубок *м* тръбна наставка, тръбен отклонител, щуцер
~, **впускной** впускателна тръбна наставка, входен щуцер
~, **всасывающий** смукателен [всмукващ] щуцер
~, **нагнетательный** наставка [щуцер] за нагнетяване

патрубок, переходный преходна тръбна наставка, преход, редуктор
паттинсонировать патинсонирам
паттинсонирование *с* патинсониране, отстраняване на сребро чрез последователно стопяване
патулин патулин *(антибиотик)*
паук *м* разклонител; разпределител
~, **стеклянный** стъклен паяк, стъклена дестилационна наставка
пахикарпин *м* пахикарпин *(пиридинов алкалоид от* Sophora pachycarpa), $C_{15}H_{26}N_2$
пахтанье *с* биене на мляко
пачулен *м* пачулен, $C_{15}H_{24}$
паяльник *м* поялник
~, **ультразвуковой** ултразвуков поялник
паяльный който е за спояване
паяние *с вж.* **пайка**
паяный споен, запоен
паять запоявам, спoявам
пеганин *м* пеганин, вазицин *(хинозолинов алкалоид от* Peganum Harmala), $C_{11}H_{12}N_2O$
пегматит *м минер.* пегматит
педаль *м* педал, крачник
педион *м минер.* педион
педогенез *м* педогенеза
пек *м* тежък катран, зифт, смола
~, **буроугольный** смола от кафяви каменни въглища
~, **восковой** восъчна смола, восъчен катран
~, **газовый каменноугольный** каменовъглена смола *(катран)*
~, **газгенераторный буроугольный** газгенераторна смола от кафяви каменни въглища
~, **газгенераторный древесный** газгенераторна смола от дърва
~, **газгенераторный каменноугольный** газгенераторна смола от каменни въглища
~, **глицериновый** глицеринова смола, смола от глицеринов катран
~, **дегтевой** катранена смола, смола от катран
~ **дёгтей масляного газа, газгенераторный** смола от катраните на газгенераторния маслен газ
~, **древесный** тежък катран, смола от суха дестилация на дърва
~ **жирных кислот** *вж.* **жировой пек**
~ **жиров** *вж.* **жировой пек**
пек, жировой смола, получена при дестилиране на мастни киселини, катран
~ **из газового дёгтя** *вж.* **газовый каменноугольный пек**
~ **из древесного дёгтя** *вж.* **древесный пек**
~ **из костяного дёгтя** смола от костен катран
~, **каменноугольный** каменовъглена смола
~, **канифольный** смола от колофонов катран
~, **коксовый каменноугольный** катран, смола от коксуване на каменни въглища
~, **костяной** смола от костен катран
~, **крезольный** крезолна [карболова] смола
~, **кумароновый** кумаронова смола
~, **монтан-восковой** смола от планински восък *(монтан-вакс)*
~, **мягкий** мека смола
~, **нафтоловый** нафтолова смола
~, **нефтяной** смола от коксуване на нефтена суровина
~, **низкотемпературный** смола, получена при ниска температура, нискотемпературна смола
~ **пальмитинового жира** смола от палмово масло
~, **пальмитиновый** *вж.* **пек пальмитинового жира**
~, **полутвёрдый** *вж.* **пек средней твёрдости**
~, **сланцевый** шистов катран, тежък катран, шистова смола
~, **смоляной** *вж.* **канифольный пек**
~ **средней твёрдости** смола със средна твърдост
~, **стеариновый** стеаринова смола
~, **твёрдый** твърда смола
~, **торфяной** торфена смола
~, **хвойновый** хвойнов катран *(смола)*
~, **шерстяной** *м* катран [смола] от мазнината на вълната
пектаза *ж вж.* **пектинэстераза**
пектин *м* пектин
пектиназа *ж вж.* **полигалактуроназа**
пектиновый пектинов
пектинэстераза *ж* пектинестераза, пектаза, пектинметилестераза
пектолит *м минер.* пектолит, $Ca_2NaH[Si_3O_9]$ *или* $Ca_2NaH(SiO_6)_3$

пеларгонидин *м* пеларгонидин
~, **хлористый** пеларгонидин хлорид
пемза *ж* пемза, понса
~, **искусственная** *вж.* **шлаковая пемза**
~, **молотая** смляна [надробена] пемза
~, **шлаковая** сгурпемза, шлакова пемза
пемзобетон *м* пемзобетон, пемзов бетон
пемзование *с вж.* **пемзовка**
пемзовать покривам с пемза, пемзувам, понсувам
пемзовка *ж* пемзуване, понсуване
пемзовый пемзов, който е от пемза
пемзообразный пемзообразен
пена *ж* пяна
~, **дрожжевая** пяна на мая, дрождена пяна
~, **латексная** латексова пяна
~, **мыльная** сапунена пяна
~, **устойчивая** стабилна [устойчива] пяна
~, **флотационная** флотационна пяна
пенатин *м* пенатин *(антибиотик)*
пенетрация *ж* пенетрация
пенетрометр *м* пенетрометър
пенистость *ж* пенливост
пенистый пенлив, пенест
пениться пеня се
пеницидин *м* пеницидин *(антибиотик)*
пенициллин I *м* пеницилин I, пеницилин F, 2-пентенилпеницилин
пенициллин II *м* пеницилин II, пеницилин G, бензилпеницилин
пенициллин III *м* пеницилин III, *п*-оксибензилпеницилин
пенициллин IV *м* пеницилин IV, пеницилин K, *н*-хетилпеницилин
пенициллин V *м* пеницилин V, феноксиметилпеницилин
пенициллин O *м* пеницилин O, алилмеркаптометилпеницилин
пенка *ж*, **морская** *минер.* 1. морска пяна, сепиолит, 2. морска пяна
пенковый който е от морска пяна
пеннин *м минер.* пенин
пенобетон *м* пенобетон, сигудозол
пенобетономешалка *ж* пенобетонобъркачка
пенобетоньерка *ж вж.* **пенобетономешалка**
пеногаситель *м* антипенител; вещество, което намалява пяната
пеногашение *с* намаляване на пяната, предотвратяване на пенообразуването
пеногенератор *м* апарат за образуване на пяна, пенообразувател
пеногипс *м* пеногипс
пеногон *м* пожарогасител с пяна
пенный пенест; пенен
пенообразный пенообразен
пенообразование *с* пенообразуване, образуване на пяна
пенообразователь *м* пенообразуващ агент
пенообразующий образуващ пяна
пенопласт *м* пенопласт
пенопластический който е от пенопласт
пенопластичный *вж.* **пенопластический**
пеносиликат *м* силикатен пенобетон
пеностекло *с* пеностъкло; стъклена пяна
пеностойкость *ж* пеноустойчивост, стабилност на пяната
пенотушение *с* гасене с пяна
пенотушитель *м* 1. пеногасител 2. пожарогасител с пяна
пентааминобензол *м* пентааминобензол, бензенпентамин, $C_6H(NH_2)_5$
пентаацетат *м* пентаацетат
пентаацетилглюкоза *ж* пентаацетилглюкоза, $C_6H_7O(OCOCH_3)_5$
пентаброманилин *м* 2,3,4,5,6-пентаброманилин, $C_6H_2Br_5N$
пентабромацетон *м* пентабромацетон, пентабром-2-пропанон, $Br_3CCOCHBr_2$
пентабромбензол *м* пентабромбензол [пентабромбензен], C_6HBr_5
пентабромид *м* петобромид, пентабромид
~ **вольфрама** волфрамов пента[пето] бромид, волфрамов (V) бромид, WBr_5
~ **ниобия** ниобиев пентабромид, ниобиев (V) бромид, $NbBr_5$
~ **тантала** танталов пентабромид, танталов (V) бромид, $TaBr_5$
~ **фосфора** фосфорен пето[пента]бромид, фосфорен (V) бромид, PBr_5
пентабромфенол *м* пентабромфенол, Br_5C_6OH
пентабромэтан *м* пентаброметан, Br_2CHCBr_3
пентагидрат *м* пентахидрат, петохидрат
пентагон *м* пентагон, петоъгълник
пентагональный пентагонален, петоъгълен
пентагон-додекаэдр *м* пентагон-додекаедър

н-пентадекан *м* *н*-пентадекан, $CH_3(CH_2)_{13}CH_3$

1-пентадеканол *м* 1-пентадеканол, *н*-пентадецилов алкохол, $CH_3(CH_2)_{14}OH$

пентадециламин *м* пентадециламин, 1-аминопентадекан, $CH_3(CH_2)_{14}NH_2$

1,3-пентадиен *м* 1,3-пентадиен, пиперилен, $CH_2=CHCH=CHCH_3$

пентазол *м* пентазол

пентайодбензол *м* пентайодбензол, пентайодбензен, C_6HJ_5

пентайодид *м* петойодид, пентайодид

~ **мышьяка** арсенов петойодид [пентайодид], AsJ_5

~ **сурьмы** антимонов пето[пента]йодид, антимонов (V) йодид, AsJ_5

~ **цезия** цезиев пето[пента]йодид, SbJ_5

пентайодэтан *м* пентайодетан, J_2CHCJ_3

пентакарбонил *м* пентакарбонил

~ **железа** железен пентакарбонил, $Fe(CO)_5$

пентакозан *м* пентакозан, пентейкозан, $C_{25}H_{52}$

пентаконтан *м* пентаконтан, $C_{50}H_{102}$

пентал *м* 2-метил-2-бутен, пентал, C_5H_{10}

пенталин *м* пенталин, пентахлоретан, Cl_2CHCCl_3

пентальдоль *м* пенталдол, формизобутиралдол, 2,2-диметил-3-хидрокси-пропанол, $HOCH_2C(CH_3)_2CHO$

пентаметиламинобензол *м* пентаметиламинобензол, аминопечтаметилбензол, 2,3,4,5,6-пентаметиланилин, $C_{11}H_{17}N$

пентаметилбензол *м* пентаметолбензол, пентаметилбензен, $C_6H(CH_3)_5$

пентаметилен *м* пентаметилен, циклопентан, C_5H_{10}

~, **бромистый** *вж.* **пентаметилендибромид**

~, **хлористый** *вж.* **пентаметилендихлорид**

1,5-пентаметилендиамин *м* пентаметилендиамин, 1,5-пентадиамин, кадаверин, $H_2N(CH_2)_5NH_2$

пентаметилендибромид *м* пентаметилендибромид, 1,5-дибромпентан, $Br(CH_2)_5Br$

пентаметилендихлорид *м* пентаметилендихлорид, 1,5-дихлорпентан, $Cl(CH_2)_5Cl$

пентаметиленимин *м* пентаметиленимин, пиперидин, $C_5H_{11}N$

пентаметилентетразол *м* пентаметилентетразол, 6,7,8,9-тетрахидро-5-азепотетразол, метразол, кардиазол, $C_6H_{10}N_4$

пентаметилпарарозалин *м* пентаметил-*п*-розалин

пентаметилфенол *м* пентаметилфенол, $(CH_3)_5C_6OH$

пентамин *м фарм.* пентамин, пендиомид-3-метил-1,5 бис (N, N-диметил-N-етиламониев)-2-азапентан дибромид, $C_{13}H_{33}N_3Br_2$

н-пентан *м* пентан, *н*-пентан, $CH_3(CH_2)_3CH$

пентан-3,3-диэтилсульфон *м* пентан-γ, γ-диетилсулфон, 3,3-бис(етилсулфонил)пентан, тетралон, $(C_2H_5)_2C(SO_2C_2H_5)_2$

1-пентанол *м* 1-пентанол, *н*-амилов алкохол, бутиркарбинол, $CH_3(CH_2)_4OH$

2-пентанол *м* 2-пентанол, метилпропилкарбинол, вторичен амилов алкохол, $CH_3(CH_2)_2CH(OH)CH_3$

3-пентанол *м* 3-пентанол, диетилкарбинол, $(CH_3CH_2)_2CHOH$

2-пентанон *м* 2-пентанон, метилпропилкетон, $CH_3COCH_2CH_2CH_3$

3-пентанон *м* 3-пентанон, диметилкетон, $(CH_3CH_2)_2CO$

1,2,4,5,8-пентаоксиантрахинон *м* 1,2,4,5,8-пентахидрокси-9,10-антрахинон, ализаринцианин *(багрило)*

пентаоксибензофенон *м* 2,4,6,3,4-пентахидроксибензофенон *(багрило Маклурин)*, $C_{13}H_{10}O_6.H_2O$

3,5,7,3′,4′-пентаоксифлавин *м* 3,5,7,3′,4′-пентахидроксифлавин, 3,5,7,3′,4′-флаванпентол, α-катехин, $C_{15}H_{14}O_6$

3,5,7,3′,4′-пентаоксифлавон *м* 3,5,7,3′,4′-пентахидроксифлавон, багрило кверцетин, $C_{15}H_{10}O_7$

пентапептид *м* пентапептид

пентарит *м* пентрит, нитропента, пентаеритрит-тетранитрат *(експлозив)*, $C(CH_2ONO_2)_4$

пентасилан *м* пентасилан, Si_5H_{12}

пентасульфид *м* петосулфид, пентасулфид

~ **ванадия** ванадиев пентасулфид, ванадиев (V) сулфид, V_2S_5

~ **водорода** водороден пентасулфид, хидропентасулфид, H_2S_5

~ **калия** двукалиев петосулфид, калиев пентасулфид, K_2S_5

пентасулфид мышьяка двуарсенов петосулфид, арсенов пентасулфид, арсенов (V) сулфид, As_2S_5

~ натрия двунатриев петосулфид, натриев пентасулфид, Na_2S_5

~ рубидия рубидиев пентасулфид, Rb_2S_5

~ фосфора двуфосфорен петосулфид, фосфорен пентасулфид, фосфорен (V) сулфид, P_2S_5 или P_4S_{10}

~ цезия *м* цезиев пентасулфид, Cs_2S_5

пентатионат *м* пентатионат, $M^I{}_2S_5O_6$

~ калия калиев пентатионат, $K_2S_5O_6.1,5H_2O$

пентатриаконтан *м* пентатриаконтан, $CH_3(CH_2)_{33}CH_3$

пентафторид *м* петофлуорид, пентафлуорид

~ ванадия ванадиев пентафлуорид, ванадиев (V) флуорид, VF_5

~ висмута бисмутов пентафлуорид, бисмутов (V) флуорид, BiF_5

~ йода йоден пента[пето]флуорид, йоден (V) флуорид, JF_5

~ мышьяка арсенов петофлуорид [пентафлуорид], арсенов (V) флуорид, AsF_5

~ ниобия ниобиев пентафлуорид, ниобиев (V) флуорид, NbF_5

~ рутения рутениев пентафлуорид, рутениев (V) флуорид, RuF_5

~ сурьмы антимонов петофлуорид [пентафлуорид], антимонов (V) флуорид, SbF_5

~ тантала танталов пентафлуорид, танталов (V) флуорид, TaF_5

~ урана уранов пентафлуорид, уранов (V) флуорид, UF_5

~ фосфора фосфорен петофлуорид, фосфорен пентафлуорид, фосфорен (V) флуорид, PF_5

пентахлоранилин *м* 2,3,4,5,6-пентахлоранилин, $C_6H_2Cl_5N$

пентахлорбензол *м* пентахлорбензол [пентахлорбензен], C_6HCl_5

пентахлорид *м* петохлорид, пентахлорид

~ вольфрама волфрамов пентахлорид, волфрамов (V) хлорид, WCl_5

~ молибдена молибденов пентахлорид, молибденов (V) хлорид, $MoCl_5$

~ мышьяка арсенов петохлорид, арсенов пентахлорид, арсенов (V) хлорид, $AsCl_5$

пентахлорид ниобия ниобиев пентахлорид, ниобиев (V) хлорид, $NbCl_5$

~ протактиния протактиниев пентахлорид, $PaCl_5$

~ сурьмы антимонов петохлорид, антимонов пентахлорид, антимонов (V) хлорид, $SbCl_5$

~ тантала танталов пентахлорид, танталов (V) хлорид, $TaCl_5$

~ урана уранов пентахлорид, уранов (V) хлорид, UCl_5

~ фосфора фосфорен петохлорид, фосфорен пентахлорид, фосфорен (V) хлорид, PCl_5

пентахлорфенол *м* пентахлорфенол, C_6Cl_5OH

пентахлорфенолят *м* пентахлорфенолат

~ натрия натриев пентахлорфенолат, C_6Cl_5ONa

пентахлорэтан *м* пентахлоретан, пенталин, Cl_2CHCCl_3

пентаэдр *м* пентаедър

пентаэритрит *м* пентаеритрит, пентаеритритол, 2,3-бис(хидроксиметил)-1,3-пропандиол, $C(CH_2OH)_4$

пентаэритриттетранитрат *м вж.* **пентарит**

пентаэтилбензол *м* пентаетилбензол, пентаетилбензен, $C_6H(C_2H_5)_5$

1-пентен *м* 1-пентен, пропилетилен, $CH_3CH_2CH_2CH{=}CH_2$

2-пентен *м* 2-пентен, симетричен метилетилетилен, $C_2H_5CH{=}CHCH_3$

2-пентенилпенициллин *м* 2-пентенилпеницилин, пеницилин F

пентил *м вж.* **пентарит**

1-пентин *м* 1-пентин, *н*-пропилацетилен, $HC{\equiv}CCH_2CH_2CH_3$

2-пентин *м* 2-пентин, валерилен, $CH_3CH_2C{\equiv}CCH_3$

пентит *м* пентит

пентландит *м минер.* пентландит

пентобарбитал *м* пентобарбитал, 5-етил-5-(1-метилбутил) барбитурова киселина, $C_{11}H_{18}N_2O_3$

пентоза *ж* пентоза, $C_5H_{10}O_5$

пентозурия *ж* пентозурия

пентоксил *м фарм.* пентоксил, 2,6-дихидрокси-4-метил-5-хидроксиметилпиримидин, $C_6H_8N_2O_3$

пентотал-натрий *м* пентотал-натрий, тиопенталнатрий, натриева сол на 5-етил-5-(-1-метилбутил)-2-тиобарбитурова киселина

пентрит *м вж.* **пентарит**

пенька *ж* коноп, кълчища
~, бомбейская бомбейски коноп
~, манильская абака, манила, манилски коноп
~, сизальская сизалски коноп
пеньковый конопен, кълчищен
пенящийся пенещ се
пепел *м* пепел
~, вулканический вулканска пепел
~, пемзовый пемзова пепел
пепрен *м търг.* пепрен *(вид каучук)*
пепсин *м* пепсин *(протеолитичен ензим на стомашния сок)*
пепсиновый пепсинов
пепсиноген *м* пепсиноген, пропепсин
пептид *м* пептид
пептидаза *ж* пептидаза
пептидный пептиден
пептизатор *м* пептизатор, пептизиращ агент
пептизация *ж* пептизиране
пептизирование *с вж.* **пептизация**
пептизировать пептизирам
пептон *м* пептон
пептонизировать пептонизирам
перборат *м* перборат, пероксиборат, $M^{I}BO_3$
~ калия калиев перборат, $KBO_3.0,5H_2O$
~ натрия натриев перборат, $NaBO_3.H_2O$ *или* $4H_2O$
пербунан *м* пербунан, Буна N, бутадиен-акрилонитрилов съполимеризат
первитин *м* первитин, адипекс, амфедроксин, дезамин, 1-фенил-2-метиламинопропан хидрохлорид, $C_6H_5CH_2CH(CH_3)NHCH_3.HCl$
первичный първичен
пергамен *м вж.* **пергамент**
пергамент *м* пергамент, пергаментова хартия
~, растительный растителен пергамент
пергаментация *ж* пергаментация, пергаментиране
пергаментировать пергаментирам
пергаментный пергаментен, пергаментов
пергамин *м* пергамин, пергаминова хартия *(изолационен материал от нефтен битум и хартия)*
пергидрат *м* перхидрат, пероксихидрат
~ мочевины перкарбамид, карбамиден пер(окси)хидрат, $CO(NH_2)_2.H_2O_2$
пергидроантрацен *м* перхидроантрацен, $C_{14}H_{24}$
пергидрол *м вж.* **пергидроль**
пергидроль *м търг.* перхидрол *(наименование на 27—31%-ния воден разтвор на H_2O_2)*
пергидрохризен *м* перхидрохризен, перхидро-1,2-бензфенантрен, $C_{18}H_{28}$
пергут *м търг.* пергут *(хлоркаучук)*
пердурен *м търг.* пердурен, тиокол *(синтетичен каучук)*
переаминирование *с* трансаминиране
~, ферментативное ферментативно [ензимно] трансаминиране
перебалтывание *с* **1.** разбълникване **2.** разклащане
перебелка *ж* варосване отново
перебирать 1. сортирайки преразглеждам **2.** след разглобяване събирам отново **3.** последователно се докосвам до нещо **4.** вземам по части много от нещо **5.** вземам нещо с излишък
перебой *м* прекъсване, нарушение на ритъма; прескачване *(в двигателя)*; задръжка
переборка *ж* **1.** тънка стена, преграда **2.** преглеждане, сортиране
перебраживание *с* ферментиране, вкисване, превтасване
перебраживать ферментирам; вкисвам, превтасвам
перебрать *вж.* **перебирать**
перебродивший преврял, ферментирал, втасал
перебродить *вж.* **перебраживать**
перевалка *ж* **1.** смяна на валците **2.** прехвърляне на изделието от един валцов стан на друг
переваривание *с* **1.** преваряване; сваряване отново **2.** усвояване чрез храносмилането, смилане *(за стомах)*
переваривать 1. преварявам, варя отново **2.** усвоявам чрез храносмилането, смилам *(за стомаха)*
переваримый *вж.* **переваривать**
переварить *вж.* **переваривать**
перевозка *ж* превоз, превозване, транспортиране
перевулканизация *ж* превулканизация
перегар *м* неприятна миризма, вкус в устата от изпити по-рано алкохолни напитки
перегиб *м* прегъване, линия на прегъване
перегнанный 1. дестилиран **2.** изпреварен **3.** прехвърлен

перегнать *вж.* **перегонять**
перегной *м* 1. хумус 2. прегорял тор
перегнойный хумусен
перегонка *ж* 1. дестилация, дестилиране 2. *текст.* навиване
~, **азеотропная** ацеотропна дестилация
~, **атмосферная** атмосферна дестилация, дестилиране при атмосферно налягане
~ **в вакууме** *ж вж.* **перегонка под вакуумом**
~, **вторичная** вторична дестилация, редестилация
~ **глубоким вакуумом** *вж.* **перегонка под высоким вакуумом**
~ **дерева, сухая** *вж.* **перегонка древесины, сухая**
~, **деструктивная** деструктивна [пирогенна] дестилация, дестилация с разлагане
~ **древесины, сухая** суха дестилация на дървесина
~, **дробная** фракционна дестилация
~ **каменного угля** дестилация на каменни въглища
~, **молекулярная** молекулна дестилация, дестилация във висок вакуум
~, **непрерывная** непрекъсната дестилация
~ **нефти** дестилация на нефт, преработване на нефт
~, **однократная** еднократна дестилация
~, **первичная** първична [предварителна] дестилация
~, **повторная** *ж вж.* **вторичная перегонка**
~, **подземная** подземна дестилация
~ **под вакуумом** вакуумдестилация *(дестилиране под вакуум при намалено налягане)*
~ **под высоким вакуумом** дестилация под висок вакуум
~ **под разрежением** *ж вж.* **перегонка под вакуумом**
~ **под уменьшенным давлением** *вж.* **перегонка под вакуумом**
~, **простая** обикновена [проста] дестилация
~ **с водяным паром** дестилация с водна пара
~ **с дефлегмацией, простая** дестилация с дефлегмация, дестилиране с дефлегматор
~ **серого древесного порошка** дестилация на сивия дървесен прах
перегонка смолы дестилация на смола
~, **сухая** суха дестилация
~, **фракционированная** *вж.* **дробная перегонка**
~, **фракционная** *вж.* **дробная перегонка**
~ **цинка** дестилиране на цинк
~, **экстрактивная** екстракционна дестилация
~, **экстракционная** *ж вж.* **экстрактивная перегонка**
перегонный дестилационен, дестилаторен
перегоночный *вж.* **перегонный**
перегонять 1. дестилирам 2. преработвам чрез дестилиране 3. изпреварвам; прехвърлям
перегорание *с* прегаряне, изгаряне
перегорать прегарям, изгарям
перегореть *вж.* **перегорать**
перегородка *ж* преградка, стеничка, лека стена, преграждаща даден обем
~, **изолирующая** изолираща преграда [стена]
~, **отбойная** отражателна преграда, отражател
~, **отражательная** *вж.* **отбойная перегородка**
~, **полупроницаемая** полупроницаема преградка; полупроницаема мембрана
перегрев *м* прегряване; прегрятост
перегревание *с* прегряване
перегреватель *м* прегревател
перегревать прегрявам
перегретый прегрят
перегреть *вж.* **перегревать**
перегруппировка *ж* прегрупировка, разместване, прегрупиране
~ **алкил-ариловых эфиров** *вж.* **перегруппировка Кляйзена**
~, **аллильная** алилна прегрупировка
~, **бекмановская** Бекманово разместване
~, **бензидиновая** бензидиново разместване
~ **Вагнера** Вагнерово разместване
~, **внутримолекулярная** вътрешномолекулно разместване
~ **Вольфа** Волфово разместване, прегрупировка на Волф
~ **второго рода, камфенная** *вж.* **перегруппировка Намёткина**
~ **Гофмана** Хофманово разпадане, Хофманово разместване

перегруппировка Демьянова метод на Демянов за разширяване и стесняване на циклични съединения
~, **кетоксимная** прегрупиране на кетоксими, Бекманово разместване
~ **Кляйзена** Клайзенова прегрупировка, прегрупировка на Клайзен
~ **Курциуса** Курциусово разпадане, Курциусово разместване, прегрупировка на Курциус
~, **лактам-лактимная** лактам-лактимна тавтомерия
~ **Лоссеня** Лосеново разпадане, Лосеново разместване
~, **молекулярная** *вж.* **внутримолекулярная перегруппировка**
~ **Намёткина** Намьоткиново разместване
~ **первого рода, камфеновая** *вж.* **перегруппировка Вагнера**
~, **пинаколиновая** пинаколиново разместване
~, **полубензидиновая** полубензидиново разместване
~, **ретропинаколиновая** ретропинаколиново разместване
~ **с расширением цикла** прегрупиране с разширение на пръстена
~, **семидиновая** семидиново разместване, семидинова прегрупировка
~ **Соммеле** прегрупировка на Сомеле
~ **Стевенса** Стевенсово разместване
~ **Фаворского** прегрупировка на Фаворски
~ **Фриса** прегрупировка на Фрис
~ **Шмидта** реакция на Шмидт
передача *ж* **1.** предаване **2.** предавка, превод, трансмисия
~, **бесступенчатая** безстъпално предаване
~, **винтовая** червячна предавка
~, **глобоидальная** глобоидална предавка, глобоидално предаване
~, **глобоидная** *вж.* **глобоидальная передача**
~, **зубчатая** зъбна предавка
~, **ремённая** ремъчна предавка, трансмисия
~, **ступенчатая** стъпална предавка, стъпално предаване
~ **тепла** топлопредаване, предаване на топлина
~ **цепи** предаване [пренасяне] на веригата
передача, цепная верижна предавка
~ **энергии** предаване на енергия, пренасяне на енергия
передвижение *с* предвижване, преместване
передвижной подвижен, возим
передел *м* **1.** преразделяне, ново деление [разделяне] **2.** преработване
~, **конвертерный** конвертиране, конверторно преработване
переделка *ж* **1.** преправяне, преработване **2.** преправено нещо
передержанный предържан, държан повече, отколкото трябва
передержка *ж фото* преосветляване преекспониране
передублённый *кож.* предъбен, много силно издъбен
передувка *ж* **1.** свръхпродухване, додухване **2.** сменно продухване
пережированный преомаслен
пережог *м* прегаряне
перезарядка *ж* презареждане
перезоление *с* преваросване, много силно варосване
перезоленный преваросан, много силно варосан
перезолка *ж вж.* **перезоление**
перезрелый презрял
перекачать *вж.* **перекачивать**
перекачивание *с* преливане [прехвърляне] с помпа
перекачивать прехвърлям [преливам] с помпа, препомпвам
перекисный **1.** прекисен **2.** перокисен
перекись *ж* прекис, перокис
~ **азота** азотен прекис, азотен триокис, NO_3
~ **алкила** алкилперокис
~ **ацетила** ацетилперокис, диацетилперокис, $(CH_3CO)_2O_2$
~ **бария** бариев прекис, бариев двуокис, BaO_2
~ **бензоила** (ди)бензоилперокис, $(C_6H_5CO)_2O_2$
~ **водорода** водороден прекис, H_2O_2
~ **кадмия** кадмиев прекис, CdO_2
~ **лития** литиев прекис, Li_2O_2
~ **магния** магнезиев прекис, MgO_2
~ **меди** меден прекис, $CuO_2.H_2O$
~ **метила** метилов прекис, CH_3OOCH_3
~, **органическая** органичен перокис
~ **ртути** живачен прекис, HgO_2

перекись рубидия рубидиев прекис, Rb_2O_2, Rb_2O_3 и Rb_2O_4
~ самария самариев прекис, Sm_4O_9
~ стронция стронциев прекис, SrO_2
~ титана титанов прекис, титанов триокис, TiO_3
~ тория ториев прекис, $Th_2O_7.4H_2O$
~ урана уранов прекис, $UO_4.2H_2O$ *или* $3H_2O$
~ хрома хромен прекис, хромен петоокис, CrO_5
~ цезия цезиев прекис, Cs_2O_2, Cs_2O_3 и Cs_2O_4
~ цинка цинков прекис, цинков двуокис, ZnO_2
переключатель *м* превключвател, шалтер
~, кнопочный бутон
~, рычажный ножов прекъсвач, шалтер
переключение *с* превключване
перекристаллизация *ж* прекристализация
перекристаллизовать *вж.* **перекристаллизовывать**
перекристаллизовывать прекристализирам
перекрытие *с* 1. покритие 2. препокриване 3. затваряне *(път)*, отбиване *(река)*
перелив *м* 1. преливник, преливна тръба 2. *вж.* **переливание**
переливание *с* 1. преливане, трансфузия, разливане 2. преход от един оттенък в друг
переливать 1. преливам, трансфундирам; преливам *(за оттенъци в тонове)* 2. претопяване и повторно отливане
переливка *ж вж.* **переливание**
переливной 1. преливен 2. преливащ се 3. прелят 4. отлят отново
перелить *вж.* **переливать**
перелопачивание *с* 1. прелопатяване, сменяне лопатки *(на турбина)* 2. прехвърляне с лопата *(напр. зърно)* от едно място на друго
перемалывание *с* премилане, смилане, мелене
переменная *ж мат.* променлива
переменность *ж* променливост
переменный променлив
перемесить *вж.* **перемешивать**
переместительный комутативен
переметилирование *с* трансметилиране, прометилиране
перемешивание *с* разбъркване, размесване; премесване
перемешивать разбърквам, размесвам; премесвам
перемещение *с* преместване, разместване
~ нефти миграция на нефта
перемножать умножавам
перемножить *вж.* **перемножать**
перемягчать преомекчавам, много силно омекчавам
перемягчённость *ж* много силна омекченост
перемягчить *вж.* **перемягчать**
перенапряжение *с* 1. свръхнапрежение 2. пр напрежение, претоварване
~, водородное свръхнапрежение на водорода, водородно свръхнапрежение
~, кислородное свръхнапрежение на кислорода, кислородно свръхнапрежение
~ на катоде катодно свръхнапрежение
~, электродное електродно свръхнапрежение
перенасыщение *с* пресищане, пренасищане
перенос *м* пренасяне, преход; преместване, пренос
~ воды пренос на вода
~, газовый газов пренос
~ тепла пренасяне на топлина, топлопренасяне
~ тепла излучением *вж.* **перенос тепла, лучистый**
~ тепла, конвективный конвективно топлопредаване
~ тепла, лучистый пренасяне на топлина чрез излъчване, лъчисто топлопренасяне
~ цепи предаване [пренасяне, пренос] на веригата
переносный преносим, преносен; подвижен; портативен
переносчик *м* **цепи** предавач [преносвач] на веригата *(на реакция)*
переоклеенный преоблепен, преетикиран
переосаждение *с* преутаяване, повторно утаяване
переохладить *вж.* **переохлаждать**
переохлаждать преохлаждам, преизстудявам
переохлаждение *с* преохлаждане, преизстудяване
~ методом испарения преизстудяване чрез изпаряване

переохлаждение методом мгновенного испарения *вж.* **переохлаждение методом расширения**
~ **методом расширения** преизстудяване чрез разширяване
~ **пара** преохлаждане на пари *(на водна пара)*
переохлаждённый преохладен, преизстуден
перепад *м* спадане, спад
~ **давления** пад на налягането
~ **температур** *вж.* **температурный перепад**
~, **температурный** пад на температурата
перепассивация *ж* препасивиране; повторно пасивиране
переплавка *ж* претопяване; повторно стопяване
переплёт *м* 1. подвързия 2. рамка на прозорец
переплетать 1. подвързвам 2. преплитам, кръстосвам
переплетение *с* 1. преплитане, кръстосване 2. сплитка
~, **атласное** атлазена сплитка
~, **полотняное** платнена сплитка
~, **саржевое** кепърна [сержова, диагонална] сплитка
перепонка *ж* ципа, мембрана
перепускание *с* преливане, пресипване
переработка *ж* преработване; преработка
~, **гидрометаллургическая** хидрометалургична преработка
прераспределение *с* **изотопов** преразпределяне на изотопите, изотопно разместване
пересаливать пресолявам
перескок *м* прескачане, преместване със скок
пересол *м* пресоляване
пересолить *вж.* **пересаливать**
перестановка *ж* 1. разместване, преместване, поставяне по друг начин 2. пермутация
пересульфитированный пресулфиран, пресулфитиран, превръщане на сулфит в бисулфит при ферментация
пересульфитировать пресулфирам, пресулфитирам, превръщам сулфит в бисулфит при ферментация
пересушивание *с* пресушаване
пересыщение *с* пресищане, пренасищане
~ **пара** пресищане на пара
пересыщенный пренаситен, преситен
перетяжка *ж* 1. повторно опъване, обтягане 2. преопъване, преобтягане
переуглероживание *с* пренавъглеродяване
переугливание *с* **древесины** преовъгляване на дървесина
перефосфорилирование *с* трансфосфорилиране
перехлорирование *с* перхлориране
переход *м* 1. преход, преминаване 2. *маш* манипулация 3. място, което съединява две части
~, **изомерный** изомеризиране, изомерен преход
~, **квантовый** квантов преход
~ **электрона** електронен преход, преход на електрон
переходный преходен
переэстерификация *ж* преестерифициране
◊ **еридерма** *ж* перидерма
перидот *м минер.* перидот, оливин, хризолит, $(Mg, Fe, Mn)_2SiO_4$
перидатит *м минер.* перидатит
периклаз *м минер.* периклаз, магнезиев окис
пери-кислота *ж* пери-киселина, 1-нафтиламин-8-сулфонова киселина, $H_2NC_{10}H_6SO_3H.H_2O$
перилен *м* перилен, $C_{20}H_{12}$
периметр *м* **смачивания** периметър на умокряне
период *м* период, време, стадий
~, **большой** голям период
~ **газования** газов период
~ **горячего дутья** период на горещо вдухване
~ **дутья** период на вдухване, период на продухване
~ **запаздывания воспламенения** 1. време на задържане на запалването, период на закъсняване на запалването 2. намаляване на аванса *(при двигатели)*
~ **идентичности** период на идентичност, период на повторяемост
~ **индукции** индукционен период
~, **инкубационный** инкубационен период
~ **коксования** време на коксуване
~ **колебания** период на колебане, период на трептене
~, **латентный** латентен период [стадий]

период, малый малък период
~ обжига период [време] на пържене [изпичане, опалване]
~ обращения период на обръщане
~ повторяемости *вж.* **период идентичности**
~ полураспада време [период] на полуразпадане
~ почвообразования период на почвообразуване
~ распада време [период] на разпадане
~ скрытого действия инкубационен период
~, скрытый *вж.* **латентный период**
периодический периодичен
периодичность *ж* периодичност
пери-положение *с* пери-положение
перистон *м търг.* перистон *(наименование на поливинилпиролидина)*
перитектика *ж* перитектикум, перитектика
перитектический перитектичен
перйодат *м* перйодат
~ аммония амониев метаперйодат, NH_4JO_4
~ бария бариев ортоперйодат, $Ba_5(JO_6)_2$
~ натрия натриев метаперйодат, $NaJO_4.(3H_2O)$; натриев ортоперйодат, Na_5JO_6; натриев мезоперйодат, Na_3JO_5
~ рубидия рубидиев метаперйодат, $RbJO_4$
~ серебра сребърен ортоперйодат, Ag_5JO_6; сребърен метаперйодат, $AgJO_4$; сребърен хидрогенортоперйодат, $Ag_2H_3JO_6$
~ цезия цезиев метаперйодат, $CsJO_4$
перйодатлигнин *м* перйодатлигнин
перйодатный перйодатен
перкаин *м* перкаин, совкаин, нуперкаин, $C_{20}H_{29}N_3O_2.HCl$ *(хлорхидрат на 2-диетиламиноетиламида на 2-бутоксицинхониновата киселина)*
перкарбонат *м* пер(окси)карбонат, перкарбонат; пероксимонокарбонат, $M^I_2CO_4$ *или* $M^I_2CO_5$; пероксидикарбонат, $M^I_2C_2O_6$
~ калия калиев пероксидикарбонат, $K_2C_2O_6$
~ натрия натриев пероксидикарбонат, $Na_2C_2O_6$
~ рубидия рубидиев пероксидикарбонат, $Rb_2C_2O_6$

перкислота *ж* перкиселина, пероксикиселина *(вж. също* **надкислота***)*
перколятор *м* перколатор
перколяция *ж* перколация
перламутр *м* седеф
перламутровый седефен
перлит *м* перлит
~, дисперсный дисперсен перлит
~, зернистый зърнест перлит
~, пластинчатый пластинчат [плочков] перлит
перлитный *вж.* **перлитовый**
перлитовый перлитов
перлон *м* перлон, поликапроамид
пермаллой *м* пермалой *(желязно-никелова сплав)*
~, молибденовый молибденов пермалой, пермалой C
перманганат *м* перманганат, M^IMnO_4
~ аммония амониев перманганат, NH_4MnO_4
~ бария бариев перманганат, $Ba(MnO_4)_2$
~ кадмия кадмиев перманганат, $Cd(MnO_4)_2.6H_2O$
~ калия калиев перманганат, $KMnO_4$
~ кальция калциев перманганат, $Ca(MnO_4)_2.5H_2O$
~ лития литиев перманганат, $LiMnO_4.3H_2O$
~ магния магнезиев перманганат, $Mg(MnO_4)_2.6H_2O$
~ натрия натриев перманганат, $NaMnO_4$, $NaMnO_4.3H_2O$
~ рубидия рубидиев перманганат, $RbMnO_4$
~ серебра сребърен перманганат, $AgMnO_4$
~ стронция стронциев перманганат, $Sr(MnO_4)_2.3H_2O$
~ цезия цезиев перманганат, $CsMnO_4$
~ цинка цинков перманганат, $Zn(MnO_4)_2.6H_2O$
перманганатометрия *ж* перманганатометрия
пермендур *м вж.* **пермендюр**
пермендюр *м* пермендур *(магнитна сплав)*
перменорм *м* перменорм *(желязно-никелова сплав)*
перминвар *м* перминвар *(желязно-никелово-кобалтова сплав)*
пермолибдат *м* пермолибдат, $M^I_2MoO_8$

пермолибдат натрия натриев пермолибдат, $Na_2MoO_8.xH_2O$

пермутирование с пермутиране *(омекчаване на вода с пермутит)*

пермутит *м* пермутит

~ **кальция** калциев пермутит

~, **натриевый** *вж.* **пермутит натрия**

~ **натрия** натриев пермутит

пермутитовый пермутитов

пермутоидный пермутоиден

пернигранилин *м* пернигранилин *(багрило)*, $C_{48}H_{34}N_8$

пернитрид *м* пернитрид

~ **стронция** стронциев пернитрид, Sr_3N_4

перовскит *м* перовскит, калциев метатитанат *(минерал)*, $CaTiO_3$

пероксид *м вж.* **перекись**

пероксидаза *ж* пероксидаза

пероксидазный пероксидазен

перренат *м* перренат, M^IReO_4

~ **калия** калиев перренат, $KReO_4$

~ **натрия** натриев перренат, $NaReO_4$

~, **нормальный** *вж.* **перренат**

перрутенат *м* перрутенат, M^IRuO_4

~ **калия** калиев перрутенат, $KRuO_4$

~ **натрия** натриев перрутенат, $NaRuO_4.H_2O$

персульфат *м* персулфат, перокси(ди)сулфат

~ **аммония** амониев персулфат, амониев пероксидисулфат, $(NH_4)_2S_2O_8$

~ **бария** бариев персулфат, бариев пероксидисулфат, $BaS_2O_8.4H_2O$

~ **калия** калиев персулфат, калиев пероксидисулфат, $K_2S_2O_8$

~ **натрия** натриев персулфат, натриев пероксидисулфат, $Na_2S_2O_8$

~ **свинца** оловен персулфат, оловен пероксидисулфат, $PbS_2O_8.3H_2O$

персульфид *м* персулфид, полисулфид

пертанталат *м* пертанталат, перокситанталат

пертинакс *м* пертинакс

пертит *м минер.* пертит

пертуссин *м търг.* пертусин

перуранат *м* перуранат, пероксиуранат *(вж.* **надуранат***)*

~ **калия** калиев перуранат, $K_2UO_6.xH_2O$

~ **натрия** натриев перуранат, $Na_4UO_8.xH_2O$

перфоратор *м* **1.** перфоратор *(вид екстракционен апарат)* **2.** перфоратор, дупчило; бургия

перфорация *ж* перфорация, перфориране

перфторгептан *м* перфлуор-*н*-хептан, C_7F_{16}

перфторпентан *м* перфлуорпентан, додекафлуорпентан, C_5H_{12}

перфторуглеводород *м* перфлуориран въглеводород

перфторциклогексан *м* перфлуорциклохексан, C_6F_{12}

перфторэтилен *м* перфлуоретилен, тетрафлуоретилен, тетрафлуоретен, $F_2C{=}CF_2$

перхлорат *м* перхлорат, M^IClO_4

~ **аммония** амониев перхлорат, NH_4ClO_4

~ **бария** бариев перхлорат, $Ba(ClO_4)_2$, $Ba(ClO_4)_2.3H_2O$

~ **железа** фероперхлорат, железен (II) перхлорат, $Fe(ClO_4)_2.6H_2O$

~ **индия** индиев (III) перхлорат, $In(ClO_4)_3.8H_2O$

~ **калия** калиев перхлорат, $KClO_4$

~ **кальция** калциев перхлорат, $Ca(ClO_4)_2.2H_2O$

~ **кобальта** кобалтов (II) перхлорат, $Co(ClO_4)_2$, $Co(ClO_4)_2.6H_2O$

~ **лития** литиев перхлорат, $LiClO_4$, $LiClO_4.3H_2O$

~ **магния** магнезиев перхлорат, $Mg(ClO_4)_2$, $Mg(ClO_4)_2.6H_2O$

~ **магния, безводный** безводен магнезиев перхлорат, „анхидрон", $Mg(ClO_4)_2$

~ **марганца** манганов перхлорат, $Mn(ClO_4)_2.8H_2O$

~ **натрия** натриев перхлорат, $NaClO_4$, $NaClO_4.H_2O$

~ **никеля** никелов перхлорат, $Ni(ClO_4)_2.6H_2O$

~ **рубидия** рубидиев перхлорат, $RbClO_4$

~ **свинца** оловен перхлорат, $Pb(ClO_4)_2.3H_2O$

~ **серебра** сребърен перхлорат, $AgClO_4$

~ **стронция** стронциев перхлорат, $Sr(ClO_4)_2$

~ **таллия** талиев перхлорат, $TlClO_4$

~ **уранила** уранилперхлорат, $UO_2(ClO_4)_2.4H_2O$

~ **цезия** цезиев перхлорат, $CsClO_4$

перхлорметилмеркаптан *м* перхлорметилмеркаптан, тетрахлорметантиол, Cl_3CSCl

перхлорнафталин *м* перхлорнафталин, $C_{10}Cl_8$

перхлорэтан *м* перхлоретан, хексахлоретан, Cl_3CCCl_3

перхлорэтилен *м* перхлоретилен, тетрахлоретан, тетрахлоретилен, $Cl_2C{=}CCl_2$

перхлорэфир *м* перклоретер, биспентахлоретилов етер, декахлордиетилов етер, $Cl_5C_2OC_2Cl_5$

перхромат *м* пер[окси]хромат

~ **калия** калиев перхромат, K_3CrO_8

~ **натрия** натриев пер[окси]хромат, Na_3CrO_8

перцилит *м минер.* персилит, $PbCuCl_2(OH)$

песколовка *ж* песъкоуловител

~, **вертикальная** вертикален песъкоуловител

~, **горизонтальная** хоризонтален песъкоуловител

пескомёт *м* **1.** *леяр.* формовъчна песъкохвъргачка **2.** песъкоструен апарат

пескоотделитель *м вж.* **песколовка**

песок *м* **1.** пясък **2.** ситна захар

~, **алевритовый** *вж.* **пылеватый песок**

~, **аркозовый** *вж.* **аркозовый песчаник**

~, **глауконитовый** глауконитен [зелен] пясък

~, **глинистый** глинест пясък

~, **грубозёрнистый** едрозърнест пясък

~, **дюнный** дюнен пясък

~, **жирный** тлъст пясък

~, **золотоносный** златоносен пясък

~, **карьерный** кариерен пясък

~, **кварцевый** кварцов пясък

~, **кристаллический** кристален пясък

~, **крупнозёрнистый** *вж.* **грубозёрнистый песок**

~, **магнетитовый** магнетитов пясък

~, **мелкозёрнистый** дребнозърнест [ситен] пясък

~, **монацитовый** монацитов пясък

~, **морской** морски пясък

~, **наносный** наносен пясък

~, **нефтеносный** нефтоносен пясък

~, **озёрный** езерен пясък

~, **пемзовый** пемзов пясък

~, **пылеватый** праховиден пясък

~, **речной** речен пясък

~, **сахарный** ситна захар

~, **слюдистый** слюдест пясък

~, **среднозёрнистый** среднозърнест пясък

песок, стекольный стъкларски пясък

~, **тощий** постен пясък

~, **формовочный** формовъчен [леярски] пясък

~, **чистый кварцевый** чист кварцов пясък

~, **золовый** еолитен пясък

песочина *ж* пясъчина *(леярски дефект)*

песочник *м вж.* **песочница**

песочница *ж* пясъчник, пясъчница

песочный пясъчен

пест *м вж.* **пестик**

пестик *м* чукало, тлъчник, стривало, пестик

пестокс III *м търг.* пестокс III, шрадан *(инсектицид тетрамид на октаметилпирофосфорната киселина)*

песчаник *м* пясъчник

~, **аркозовый** аркозов пясъчник

~, **глауконитовый** глауконитов [зелен] пясъчник

~, **глинистый** глинест пясъчник

~, **железистый** желязосъдържащ пясъчник

~, **известковистый** варовит пясъчник

~, **каменноугольный** каменовъглен пясъчник

~, **кварцевый** кварцов пясъчник

~, **кремнистый** пясъчник с повишено съдържание на силиций

~, **медистый** медсъдържащ пясъчник

~, **пёстрый** пъстър пясъчник

песчаный пясъчен; песъчлив

петалит *м минер.* петалит, $(Li, Na)(AlSi_4O_{10})$

петля *ж*, **гистерезисная** хистерезисна крива

петрография *ж* петрография

петрографический петрографски

петролатум *м* петролатум, суров парафин, продукт от депарафинизацията на масла

петролейный който е от петролеев етер

петролиты петролити *(подгрупа от каустобиолитите)*

петрологический петроложки

петрология *ж* петрология

петрохимия *ж* нефтохимия, петрохимия

петцит *м минер.* петцит, $(Ag, Au)_2Te$

печатание *с* **1.** печатане **2.** копиране *(снимки)* **3.** щампосване *(платове)*

печатный печатен

печать *ж* **1.** печат; преса **2.** печат, клеймо, щемпел

печать, высокая висок печат
~, **глубокая** дълбок печат
~, **контактная** контактно копиране *(начин за получаване на позитивно изображение, когато позитивният и негативният фотоматериал се допират непосредствено при осветляването)*
~, **многокрасочная** многоцветен печат
~, **офсетная** офсетов печат
~, **плоская** плосък печат
~ **по тканям** печатане на платове
~, **ракельная глубокая** дълбок ракелов печат
~, **ротационная** ротационен печат
~, **ручная** ръчен печат
~ **способом аэрографии** печатане по аерографски метод, аерографски начин на печатане
~, **типографская** *вж.* **высокая печать**
печение *с* печене, опичане
печень *ж*, **серная** калиев сулфид, K_2S
печной пещен, който е от пещ [печка]
печь *ж* **1.** пещ, печка, фурна **2.** пека, опичам
~, **автоматическая шахтная цементная** автоматична шахтова циментова пещ
~, **агломерационная** агломерационна пещ
~, **барабанная** барабанна пещ
~ **барабанного типа, вращающаяся** въртяща се [ротационна] пещ от барабанен тип
~, **бессердечниковая плавильная** индукционна топлинна пещ
~, **вакуумная** вакуумна пещ
~, **ванная** ванна пещ
~, **ватержакетная** пещ с воден кожух, ватержакетна пещ
~, **вертикальная камерная** вертикална камерна пещ
~, **восстановительная** редукционна пещ
~, **вращающаяся** въртяща се [ротационна] пещ
~, **вращающаяся известкообжигательная** ротационна пещ за изпичане на варовик
~, **вращающаяся стекловарённая** ротационна пещ за топене на стъкло
~, **вращающаяся трубчатая** ротационна тръбна пещ
~, **вращающаяся цементная** ротационна циментна пещ
печь, высокотемпературная високотемпературна пещ
~, **высокочастотная** високочестотна [индукционна] пещ
~, **выпарная** изпарителен апарат, изпарител
~, **газовая** газова пещ, пещ с газово нагряване
~, **газокамерная** газокамерна пещ
~, **голландская** холандска печка
~, **горшковая** тиглова пещ
~, **двукамерная** двукамерна пещ
~, **дистилляционная** дестилационна пещ
~ **длительного горения** пещ с продължително горене
~ **для азотирования** пещ за азотиране
~ **для крекинга** пещ за крекинг, крекинг-пещ, пещ на крекинг-инсталация
~ **для обжига** *вж.* **обжигательная печь**
~ **для обжига извести** *вж.* **известкообжигательная печь**
~ **для обжига колчедана** *вж.* **колчеданная печь**
~ **для обжига, механическая многоподовая** многоподова механична пържилна пещ
~ **для обжига обманки** пещ за пържене на бленда *(на сулфидни руди)*
~ **для отжига** *вж.* **отжигательная печь**
~ **для плавки урана** пещ за топене на уран
~ **для плавки шлихов** пещ за топене на концентрат
~ **для полукоксования** пещ за полукоксуване [швелуване]
~ **для пылевидного обжига** пещ за флуидно пържене, пещ за праховидно пържене, пещ с кипящ слой
~ **для регенерации крупки** пещ за регенерация на костния въглен
~ **для синтеза аммиака, контактная** контактна пещ за синтез на амоняк
~ **для цементации** пещ за циментация, циментационна пещ
~, **доменная** доменна пещ
~, **дуговая** дъгова пещ
~, **заводская** *вж.* **промышленная печь**
~, **заготовочная** пещ за нагряване на полуфабрикати
~, **закалочная** **1.** пещ за закаляване **2.** отгрявна пещ, пещ за темпериране
~, **зигзагообразная** зигзагообразна пещ
~, **известеобжигательная** *вж.* **известкообжигательная печь**

печь, известковая *вж.* **известкообжигательная печь**
~, известковообжигательная *вж.* **известкообжигательная печь**
~, известкообжигательная пещ за печене на варовик, пещ за изпичане на вар, варна пещ
~, индукционная индукционна [високочестотна] пещ
~, испарительная изпарителна пещ
~, калильная отгрявна пещ; нагревателна пещ
~, камерная камерна пещ
~, камерная кузнечная камерна ковашка пещ
~, канальная канална пещ
~, карбидная карбидна пещ
~, карборундовая карборундова пещ
~, карусельная каруселна [нагревателна] пещ
~, качающаяся люлееща се пещ, въртяща се пещ, накланяща се пещ
~, качающаяся мартеновская накланяща се [люлееща се] мартенова пещ
~, квадратная квадратна пещ
~, кислая кисела [мартенова] пещ, пещ с кисела облицовка
~, коксовальная *вж.* **коксовая печь**
~, коксовая пещ за коксуване, коксова пещ
~, колодцевая нагревателна яма, нагревателен кладенец
~, колпаковая калпачна [връшникова] пещ, пещ с похлупак
~, колчеданная пиритна [пържилна] пещ
~, кольцевая рингова пещ
~, кольцевая многокамерная многокамерна рингова пещ
~, кольцевая туннельная *вж.* **карусельная печь**
~, конвейерная конвейерна пещ, пещ с подвижен под
~, конвейерная отжигательная конвейерна отгрявна пещ
~, конвейерная хлебопекарная конвейерна хлебопекарска пещ
~, кондитерская сладкарска пещ
~, контактная контактна пещ
~, коптильная пещ за опушване, камера за опушване
~ косвенного действия, дуговая дъгова пещ с индиректно нагряване, дъгова пещ с косвено нагряване
печь косвенного нагрева, дуговая *вж.* **печь косвенного действия, дуговая**
~, костокалильная пещ за суха дестилация на кости
~, костровая пламъчна пещ
~ крекинг-установки *вж.* **печь для крекинга**
~, круговая кръгова пещ
~, кузнечная ковашка пещ
~, купеляционная купелационна пещ
~ Кьеллина индукционная индукционна пещ на Келин
~, маслянная ванная маслена баня
~, медеплавильная пещ за топене [производство] на мед, медотопилна пещ
~, металлургическая металургична пещ
~, методическая методична [нагревателна] пещ
~, механическая муфельная сульфатная механична сулфатна муфелна пещ
~, механическая сульфатная *вж.* **механическая муфельная сульфатная печь**
~, многокамерная многокамерна пещ
~, многоподовая многоподова [многоетажна] пещ
~, многоподовая обжигательная 1. пържилна многоподова [многоетажна] пещ **2.** многоподова пещ за изпичане
~, многополочная *вж.* **многоподовая печь**
~, многополочная обжигательная *вж.* **многоподовая обжигательная печь**
~, многоярусная (много)етажна пещ
~, муфельная муфелна [муфлова] пещ
~, нагревательная нагревателна пещ
~, нагревательная ковочноштамповочная *вж.* **кузнечная печь**
~ непрерывного действия непрекъснато действуваща пещ
~ непрерывного действия, ванная ванна непрекъснато действуваща пещ
~, нефтяная кузнечная мазутна ковашка пещ
~, низкотемпературная нискотемпературна пещ
~, обжигательная 1. пържилна пещ **2.** пещ за изпичане
~, обжигательная газовая 1. газова пържилна пещ **2.** газова пещ за изпичане
~, обжиговая *вж.* **обжигательная печь**
~, одногоршковая еднотиглова пещ
~, одноподовая едноподова [едноетажна] пещ

печь, однофазная еднофазна пещ
~, однофазная карбидная еднофазна карбидна пещ
~, одноярусная едноетажна пещ
~, основная основна [базисна] пещ, пещ с основна облицовка
~, отжигательная отгрявна пещ, пещ за темпериране, пещ за закаляване
~, отопительная печка, печка за отопление
~, отражательная отражателна пещ
~, очковая нагревателна пещ за полуфабрикати
~, паровая хлебопекарная парна хлебарска пещ
~, перекатная [методическая] нагревателна пещ с претъркаляване на изделията *(блоковете, слитъците)*
~, пересыпная пещ с приспособление за пресипване [изсипване]
~, периодическая ванная *вж.* **печь периодического действия, ванная**
~ периодического действия пещ с периодично действие
~ периодического действия, ванная ванна пещ с периодично действие
~, плавильная топилна пещ, пещ за топене
~, плавильная барабанная барабанна топилна пещ, барабанна пещ за топене
~, плавильная вращающаяся въртяща се [ротационна] топилна пещ, въртяща се [ротационна] пещ за топене
~, пламенная пламъчна пещ
~, пламенная газовая пламъчно-газова пещ
~, пламенная отражательная отражателна пламъчна пещ
~, поворотная тигельная обръщаща се тиглова пещ
~, подовая подова пещ
~, подовая обжигательная 1. подова пържилна пещ **2.** подова пещ за изпичане
~, полочная етажна пещ
~ полувзвешенного обжига пещ за пържене в полукипящ слой
~ полукоксования пещ за полукоксуване [швелуване]
~ полукоксования цилиндрическая цилиндрична пещ за полукоксуване [швелуване]
~, промышленная промишлена [индустриална] пещ
печь, проточная проточна [канална] пещ
~, проходная проходна пещ
~ прямого действия, дуговая дъгова пещ с пряко [директно] нагряване
~ прямого нагрева, дуговая *вж.* **печь прямого действия, дуговая**
~, прямоточная сталеплавильная *вж.* **рекуперативная сталеплавильная печь**
~, прямоугольная правоъгълна [четвъртита] пещ
~, прямоугольная ватержакетная четвъртита пещ с водна риза
~ пылевидного обжига *вж.* **печь пылевидного обжига**
~, рафинировочная рафинационна пещ
~, револьверная револверна пещ
~, регенеративная пещ с регенератор, регенеративна пещ, регенерационна пещ
~, регенеративная коксовая коксова регенерационна пещ
~, регенеративная стекловаренная регенеративна стъкларска пещ
~, регенераторная мартеновская регенераторна мартенова пещ
~, регенерационная регенеративна пещ, топилна пещ за редукция на черна луга
~, рекуперативная пещ с рекуператор(и), рекуперационна [рекуперативна] пещ
~, рекуперативная сталеплавильная рекуперационна стоманодобивна пещ
~, ретортная ретортна [индиректна] пещ,
~, ротационная въртяща се пещ
~, рудообжигательная пещ за пържене на руда, пържилна пещ за руда
~, ручная ръчна пещ
~, ручная содовая ръчна содова пещ
~, ручная сульфатная сулфатна ръчна пещ
~, самодувная пещ с естествена тяга
~ с ботами, ванная ванна пещ с лодки
~, сварочная 1. заваръчна пещ **2.** пещ за производство на стомана по старите директни методи
~ с верхним отоплением, горшковая *вж.* **печь с верхним пламенем, горшковая**
~ с верхним пламенем, горшковая тиглова пещ с горно нагряване
~, свинцовоплавильная пещ за топене на олово

печь с выносной топкой пещ с изнесено огнище
~ с газовым обогревом, хлебопекарская хлебарска пещ с газово нагряване, пещ за печене на хляб с газово нагряване
~ с горизонтальним пламенем пещ с хоризонтален пламък
~, сердечниковая индукционная индукционна пещ с ядро [котва]
~, сернистая сярна пещ
~ с зависимой дугой, дуговая *вж.* **печь прямого действия, дуговая**
~ с закрытой дугой, дуговая дъгова пещ със закрита дъга
~ с кислой футеровкой пещ с кисела облицовка
~ с лодкой, ванная ванна пещ с лодка
~ с механическим перегребанием пещ с механично прегребване
~ с мостом, ванная ванна пещ с мост
~ с независимой дугой, дуговая *вж.* **печь косвенного действия, дуговая**
~ с нижним обогревом пещ с долно нагряване [горене]
~ с нижним отоплением, горшковая *вж.* **печь с нижним пламенем, горшковая**
~ с нижним пламенем, горшковая тиглова пещ с долно нагряване
~ с общим бассейном, ванная ванна пещ с общ басейн
~, содовая содова пещ
~ сопротивления *вж.* **печь сопротивления, электрическая**
~ сопротивления, дуговая съпротивителна дъгова пещ
~ сопротивления косвенного действия, электрическая електрическа съпротивителна пещ с индиректно нагряване
~ сопротивления прямого действия, электрическая електрическа съпротивителна пещ с директно нагряване
~ сопротивления, электрическая електрическа съпротивителна пещ
~ с основной футеровкой пещ с базисна [основна] облицовка
~ с основной футеровкой, мартеновская *вж.* **печь основная**
~ с паровым обогревом, хлебопекарная *вж.* **паровая хлебопекарная печь**
~ с перегребанием пещ с прегребване
~ с протоком, ванная проточна [непрекъснато действуваща] ванна пещ

печь с регенеративным подогревом регенеративна пещ, пещ с регенерационно нагряване
~ с регенераторами, коксовая коксова пещ с регенератори
~ с рекуперативним подгревом рекуперационна пещ
~ с ручным перегребанием пещ с ръчно прегребване
~ с ручным перегребанием, содовая *вж.* **ручная содовая печь**
~ с тарельчатым подом, карусельная каруселна пещ с дисков под
~ Стассано пещ на Стасано
~, сталеплавильная пещ за топене на стомана, стоманодобивна пещ
~, сталеплавильная электрическая *вж.* **электросталеплавильная печь**
~, стационарная мартеновская стационарна мартенова пещ
~, стеклозаренная стъкларска пещ, пещ за стъкло
~, стекловаренная ванная ванна стъкларска пещ, стъкларска вана
~, стекловаренная горшковая тиглова стъкларска пещ, стъкларски тигел
~, стеклоплавильная *вж.* **стекловаренная печь**
~, стойловая отворена пържилна пещ
~, сульфатная сулфатна пещ
~, сушильная пещ за сушене, сушилна пещ
~ с ферромагнитним сердечником, индукционная *вж.* **сердечниковая индукционная печь**
~ с циркуляцией воздуха пещ с въздушна циркулация
~ Таммана Таманова пещ
~, термическая термична пещ, пещ за термична обработка
~, тигельная тиглова пещ
~, толкательная методическая нагревателна методична пещ с изтласкване на блоковете *(полуфабрикатите, слитъците)*
~, трёхфазная трифазна пещ
~, трёхфазная карбидная трифазна карбидна пещ
~, трубчатая тръбна пещ
~, туннельная тунелна пещ; канална пещ
~, углевыжигательная пещ за получаване дървени въглища, овъглителна пещ за дървени въглища

печь, углеобжигательная *вж.* **углевыжигательная печь**
~, **ульевая коксовая** коксова камерна [рамкова] пещ
~, **фарфорообжигательная** пещ за изпичане на порцелан, порцеланова пещ
~, **хлебопекарная** пещ за печене на хляб, хлебарска пещ
~, **цементовая** циментна пещ, пещ за печене на цимент
~, **циркуляционная газовая** циркулационна газова пещ
~, **шахтная** шахтна пещ
~, **шахтная известкообжигательная** шахтна варна пещ, шахтна пещ за изпичане [печене] на варовик
~, **шахтная пересыпная известкообжигательная** шахтна пещ за изпичане на варовик, шахтна пещ за вар
~, **шахтная цементовая** циментна шахтова пещ
~, **шпуровая** пещ с изпускателен отвор
~, **электрическая** електрическа пещ
~, **электрическая дуговая** *вж.* **дуговая печь**
~, **электрическая лабораторная** лабораторна електрическа пещ, електропещ
~, **электродно-соляная ванная** ванна електродно-солева пещ
~, **электродоменная** рудотермична пещ
~, **электродуговая** *вж.* **дуговая печь**
~, **электроплавильная** електрическа топлинна пеш, топлинна електропещ
~, **электросталеплавильная** електропещ за стомана, електрическа пещ за топене на стомана, електростоманодобивна пещ
~ **Эру** пещ на Еру *(с директно дъгово нагряване)*
~, **ярусная кондитерская** етажна *(с полици)* сладкарска пещ

пивалон *м* пивалон, 2,2,4,4-тетраметил-3-пентанон, $(CH_3)_3CCOC(CH_3)_3$

пиво *с* бира, пиво
~ **верхового брожения** бира от горна ферментация
~, **зелёное** *вж.* **молодое пиво**
~, **зрелое** зряла [узряла] бира
~, **имбирное** джинджифилна бира
~, **карамельное** карамелна бира
~, **лагерное** отлежала лагерна [лагерувала] бира

пиво, молодое прясна [млада, зелена] бира
~ **низового брожения** бира от долна ферментация
~, **светлое** светла бира
~, **сильно охмелённое** бира с много хмел
~, **тёмное** тъмна бира

пивоварение *с* производство на бира, пивоварство

пивоваренный бирен, пивоварен

пивоварня *ж* бирен завод, пивоварна

пивопровод *м* пивопровод, биропровод

пивохранилище *с* изба за бира, склад за бира

пигмент *м* пигмент, багрило, оцветител
~, **жёлтый** жълт пигмент
~, **жёлчный** жлъчен пигмент
~, **кровяной** кръвен пигмент
~, **минеральный** минерална боя, минерален пигмент
~, **органический** органичен пигмент
~, **природный минеральный** природен неорганичен пигмент
~ **растений** растителен пигмент

пигмент бордо *м* пигмент бордо
~ **голубой фталоцианиновый** хелиогеново синьо
~ **жёлтый, светопрочный** светлоустойчив жълт пигмент
~ **зелёный, фталоцианиновый** хелиогеново зелено
~ **хлорин ГГ** пигмент хлорин 2Г

пиджонит *м минер.* пижонит

пизанит *м минер.* пизанит, $(Fe, Cu)SO_4.7H_2O$

пизолит *м минер.* пизолит

пизолитовый пизолитов, пизолитен

пикелевание *с* пиклиране

пикелеванный *вж.* **пиклеванный**

пикелевать пиклирам

пикель *м* пикел *(разтвор от разредена киселина и сол)*

пикельный пикелен

пиккерингит *м минер.* пикерингит, $MgAl_2(SO_4)_4.22H_2O$

пиклеванный пиклиран

пикнометр *м* пикнометър

α-пиколин *м* α-пиколин, 2-метилпиридин, $CH_3C_5H_4N$

β-пиколин *м* β-пиколин, 3-метилпиридин, $CH_3C_5H_4N$

γ-пиколин *м* γ-пиколин, 4-метилпиридин, $CH_3C_5H_4N$

пикотит *м минер.* пикотит

пикраконитин *м* пикраконитин, бензоилаконин, $C_{32}H_{43}NO_{10}$
пикрат *м* пикрат, сол на пикриновата киселина, $M^IOC_6H_2(NO_2)_3$
~ **аммония** амониев пикрат, $NH_4OC_6H_2(NO_2)_3$
~ **натрия** натриев пикрат, $NaOC_6H_2(NO_2)_3.H_2O$
~ **никотина** никотин-пикрат, никотинов пикрат, $C_{10}H_{14}N_2.2C_6H_3N_3O_7$
~ **свинца** оловен пикрат, $Pb(C_6H_2N_3O_7)_2.H_2O$
пикрил *м* пикрил, пикрилна група, пикрилов радикал, $—C_6H_2(NO_2)_3$
~, **хлористый** пикрилхлорид, 1-хлор-2,4,6-тринитробензол; 2,4,6-тринитрохлорбензол, $ClC_6H_2(NO_2)_3$
пикриновый пикринов
пикроильменит *м минер.* пикроилменит
пикролит *м минер.* пикролит, антигорит, балтиморит, $Mg_6[(OH)_8/Si_4O_{10}]$
пикромерит *м минер.* пикромерит, $K_2SO_4.MgSO_4.6H_2O$
пикромицин *м* пикромицин *(антибиотик)*
пикроподофиллин *м* пикроподофилин, $C_{22}H_{22}O_8$
пикротефроит *м минер.* пикротефроит
пикротоксин *м* пикротоксин, $C_{30}H_{34}O_{13}$
пикрофармаколит *м минер.* пикрофармаколит
пилировать пилирам *(вж.* **пилирование***)*
пилирование *с* пилиране, операция за хомогенизиране на суровия тоалетен сапун
пилит *м* пилит
пилозин *м* пилозин
пилокарпидин *м* пилокарпидин *(имидазолов алкалоид от* Pilocarpus Jaborandi), $C_{10}H_{14}N_2O_2$
пилокарпин *м* пилокарпин *(имидазолов алкалоид от* Pilocarpus Jaborandi), $C_{11}H_{16}N_2O_2$
пилолит *м минер.* пилолит, $Mg_6[(OH)_6/Si_4O_{11}]H_2O$
пилюля *ж* хап, хапче
пимелинкетон *м* пимелинкетон, циклохексанон, $C_6H_{10}O$
пимелит *м минер.* пимелит
пинакиолит *м минер.* пинакиолит
пинакоид *м* пинакоид
пинакоидальный пинакоиден, пинакоидален
пинаколин *м* пинаколин, 3,3-диметил-2-бутанон, $CH_3COC(CH_3)_3$
пинаколиновый пинаколинов
пинаколят *м* пинаколат
пинакон *м* пинакон, пинакол, 2,3-диметил-2,3-бутандиол, $(CH_3)_2C(OH)C(OH)(CH_3)_2$
пинакриптол *м*
~ **жёлтый** *фото* пинакриптолово жълто *(органично багрило; използува се като десенсибилизатор)*, $C_{20}H_{19}N_2O_3Cl$
~ **зелёный** *фото* пинакриптолово зелено *(органично багрило; използува се като десенсибилизатор)*, $C_{18}H_{15}N_4Cl$
пинан *м* пинан, 2,6,6-триметилбицикло-[1,1,3]-2-хептан, $C_{10}H_{18}$
α-пинен *м* α-пинен, 2,6,6-триметилбицикло-[1,1,3]-2-хептен, $C_{10}H_{16}$
β-пинен *м* β-пинен, 6,6-диметил-2-метиленбицикло-[1,1,3]-хептан, $C_{10}H_{16}$
пиненгидрохлорид *м вж.* **пиненхлоргидрат**
пинендихлорид *м* пинендихлорид, 2,6-дихлор-1,7,7-триметилбицикло-[1,2,2]-хептан, $C_{10}H_{16}Cl_2$
пиненхлоргидрат *м* пиненхлорхидрат, пиненхидрохлорид, 2-хлор-1,7,7-триметилбицикло-[1,2,2]-хептан, $C_{10}H_{17}Cl$
пинит *м* пинит
пинкзальц *м* пинкзалц, амониев хлоростанат, $(NH_4)_2SnCl_4$
пиноит *м минер.* пиноит, $MgB_2O_4.3H_2O$
пинокамфан *м* пинокамфан, 2,6,6-триметилбицикло-[1,1,3]-хептан, $C_{10}H_{18}$
пинокарвеол *м* пинокарвеол, 6,6-диметил-2-метиленбицикло-[1,1,3]-хептанол, $C_{10}H_{16}O$
пинокарвон *м* пинокарвон, 6,6-диметил-2-метиленбицикло-[1,1,3]-хептанон, $C_{10}H_{14}O$
пинол *м* пинол, 6,8-епокси-1-*п*-ментен, $C_{10}H_{16}O$
пинолгидрат *м* пинолхидрат, 1-*п*-ментен-6,8-диол, $C_{10}H_{18}O_2$
пиносильвин *м* пиносилвин, 1-(3,5-дихидроксифенил)-2-фенилетен, $(HO)_2C_6H_3CH{=}CHC_6H_5$ *(антибиотик)*
пинтадоит *м минер.* пинтадоит, $CaH(VO_4).4H_2O$
пинцет *м* пинцети, щипки, щипци
пиоктанин *м*, **синий** пиоктаник *(метилвиолет)*

пиоцианаза *ж* пиоцианаза
пиоцианин *м фарм.* пиоцианин, 10-метил-1-хидроксифеназин, $C_{26}H_{20}N_4O_2$
α-пипеколин *м* α-пипеколин, 2-пипеколин, 2-метилпиперидин, $CH_3C_5H_9NH$
пиперазин *м* пиперазин, хексахидропиразин, $C_4H_{10}N_2$
пиперидин *м* пиперидин, хексахидропиридин, пентаметиленимин, $C_5H_{11}N$
пиперидон *м* пиперидон, C_5H_9NO
пиперилен *м* пиперилен, 1,3-пентадиен, $CH_2{=}CHCH{=}CHCH_3$
пиперин *м* пиперин, 1-пиперилпиперидин, $C_{17}H_{19}NO_3$
пиперонал *м* пиперонал, хелиотропин, 3,4-метилендиоксибензенкарбонал, $C_8H_6O_3$
пиперональ *м вж.* **пиперонал**
пипетирование *с* пипетиране
пипетировать пипетирам
пипетка *ж* пипета; капкомер
~, **абсорбционная** абсорбционна пипета
~, **автоматическая** автоматична пипета
~, **газовая** газова пипета
~ **Гемпеля** пипета на [по] Хемпел
~, **градуированная** градуирана пипета
~ **Зегера** Зегерова пипета, пипета по Зегер
~, **измерительная** *вж.* **градуированная пипетка**
~, **капилярная** капилярна пипета, микропипета
~, **неградуированная** *вж.* **обыкновенная пипетка**
~, **обыкновенная** обикновена пипета, Фол пипета
~, **обычная** *вж.* **обыкновенная пипетка**
~, **поглотительная** *вж.* **абсорбционная пипетка**
~, **простая** *вж.* **обыкновенная пипетка**
~ **с расширением** *вж.* **обыкновенная пипетка**
~, **цилиндрическая** *вж.* **градуированная пипетка**
пипеточный пипетен
пиразин *м* пиразин, 1,4-диазин, $C_4H_4N_2$
пиразол *м* пиразол, 1,2-диазол, $C_3H_4N_2$
пиразолин *м* 2-пиразолин, 4,5-дихидропиразол, $C_3H_6N_2$
пиразоловый пиразолов
пиразолон *м* пиразолон, 4,5-дихидро-5-хидроксипиразол, $C_3H_4N_2O$
пиразолоновый пиразолонов
пирамида *ж* пирамида
пирамида, вицинальная вицинална пирамида
~, **ромбическая** ромбична пирамида
пирамидальный пирамидален
пирамидон *м* пирамидон, амидофен, 1,5-диметил-4-диметиламино-2-фенил-3-пиразолон, $(C_{11}H_{11}N_2O)N(CH_3)_2$
пиран *м* пиран, C_5H_6O
пираноза *ж* пираноза
пиранозид *м* пиранозид *(гликозид на пиранозата)*
пиранометр *м* пиранометър, актинограф
пирантрон *м* пирантрон *(багрило индантреново)*, $C_{30}H_{14}O_2$
пирагирит *м минер.* пирагирит, антимоново-сребърна бленда *(антимонов (III) сребърен сулфид)*, Ag_3SbS_3
пирекс *м* пирексово [пайрексово] стъкло
пирен *м* пирен, $C_{16}H_{10}$
пиретрин *м* пиретрин *(контактен инсектицид)*
пиретриновый пиретринов
пиридазин *м* пиридазин, 1,2-диазин, ортодиазин, $C_4H_4N_2$
α-пиридилальдегид *м* α-пиридилалдехид, 2-пиридинкарбонал, C_6H_5NO
пиридин *м* пиридин, C_5H_5N
пиридиновый пиридинов
пиридиум *м фарм.* пиридиум, 2,6-диамино-3-фенилазопиридин, $C_{11}H_{11}N_5$
пиридоксаль *м* пиридоксал, $C_8H_9NO_3$
пиридоксалин *м* пиридоксалин, $C_8H_{12}N_2O_2$
пиридоксин *м* пиридоксин, 5-хидрокси-6-метил-3,4-пиридинкарбинол, $C_8H_{11}NO_3$
пиридон *м* пиридон, пиридол, хидроксипиридин, C_5H_5NO
пирилен *м фарм.* пирилен, 1,2,2,6,6-петаметилпиперидин *п*-толуол-сулфонат, $C_{17}H_{29}NO_3S$
пирилий *м* пирилиев радикал
пиримидин *м* пиримидин, 1,3-диазин, $C_4H_4N_2$
пиримидиновый пиримидинов
пирит *м минер.* пирит, железен сулфид, FeS_2
пиритный пиритен, пиритов
пиритовый *вж.* **пиритный**
пироантимонат *м* пироантимонат, $M^I{}_4Sb_2O_7$
~, **калия** калиев пироантимонат, калиев дихидрогенпироантимонат, $K_2H_2Sb_2O_7.4H_2O$

пироантимонат натрия натриев пироантимонат, натриев дихидрогенпироантимонат, $Na_2H_2Sb_2O_7.H_2O$
~ свинца оловен пироантимонат, $Pb_2Sb_2O_7$
пироарсенат *м* пироарсенат, $M^I{}_4As_2O_7$
~ свинца оловен пироарсенат, $Pb_2As_2O_7$
пироарсенит *м* пироарсенит, $M^I{}_2As_2O_5$
~ стронция стронциев пироарсенит, $SrAs_2O_5$
пироаурит *м минер.* пироаурит, $3Mg(OH)_2.Fe(OH)_3.3H_2O$
пиробензол *м* пиробензол; бензол, получен чрез пиролиза на нефтени деривати
пироборат *м* пироборат, $M^I{}_4B_2O_5$
~ магния магнезиев пироборат, $Mg_2B_2O_5.H_2O$
пироборнокислый пироборат; пироборатен
пированадат *м* пированадат, $M^I{}_4V_2O_7$
~ натрия натриев пированадат, $Na_4V_2O_7$
~ серебра сребърен пированадат, $Ag_4V_2O_7$
пированадиевокислый пированадат
пирогаллол *м* пирогалол, 1,2,3-трихидроксибензол, [1,2,3-бензентриол], $C_6H_3(OH)_3$
пирог *м* **коксовый** коксоза буца *(образувала се в коксова пещ)*
пирогенетический пирогенетичен
пирогенизация *ж* пиролиза
пирогенный пирогенен, пиролизен
пирокатехин *м* пирокатехин, 1,2-дихидроксибензол, [1,2-бензендиол], $C_6H_4(OH)_2$
пирокислота *ж* пирокиселина
пирокластический *геол.* пирокластичен
пироколлодий *м* пироколодий *(вид нитроцелулоза)*
пирокремнекислый *вж.* **пиросиликат**
пироксен *м минер.* пироксен
пироксенит *м минер.* пироксенит
пироксилин *м* пироксилин
пироксмангит *м минер.* пироксмангит, (Mn, Fe)SiO_3
пиролиз *м* пиролиза
пиролизный пиролизен
пиролюзит *м минер.* пиролузит, MnO_2
пирометаллургический пирометалургичен
пирометаллургия *ж* пирометалургия
пирометр *м* пирометър
~ излучения радиационен пирометър
~, оптический оптичен пирометър
~ полного излучения полихроматен радиационен пирометър
~ с исчезающей нитью *вж.* **оптический пирометр**
~ с фотометрической лампой переменного накала, оптический сравнителен оптичен пирометър
~, термоэлектрический термоелектрически пирометър
~, фотоэлектрический оптический оптичен фотоелектрически пирометър
~ частичного излучения монохроматичен радиационен пирометър
пирометрический пирометричен
пирометрия *ж* пирометрия
пироморфит *м минер.* пироморфит, $Pb_5Cl[PO_4]_3$
пиромышьяковистокислый пироарсенит, пироарсенитен
пиромышьяковокислый пироарсенат; пироарсенатен
1,2-пирон *м* 1,2-пирон, α-пирон, 2-оксо-1,2-пиран, кумалин, $C_5H_4O_2$
1,4-пирон *м* 1,4 пирон, γ-пирон, 4-оксо-1,4-пиран, $C_5H_4O_2$
пирониобат *м* пирониобат
пиронин *м* пиронин *(багрило)*
пиронин G *м* пиронин G, 3,6-бисдиметиламиноксантхидрол
пироп *м минер.* пироп *(вид гранат)*
пирописсит *м минер.* пирописит
пиросернистокислый пиросулфат, пиросулфитен
пиросернокислый пиросулфат, пиросулфатен
пиросиликат *м* пиросиликат, $M^I{}_6Si_2O_7$
~ кальция калциев пиросиликат, $Ca_3Si_2O_7$ *или* $Ca_3Si_2O_7.3H_2O$
~ натрия натриев пиросиликат, $Na_6Si_2O_7$
пироскоп *м* пироскоп; комплект от Зегерови пирамиди
пиросмалит *м минер.* пиросмалит
пиросульфат *м* пиросулфат, $M^I{}_2S_2O_7$
~ калия калиев пиросулфат, $K_2S_2O_7$
~ натрия натриев пиросулфат, $Na_2S_2O_7$
пиросульфит *м* пиросулфит, метабисулфит, $M^I{}_2S_2O_5$
~ калия калиев пиросулфит [метабисулфит], $K_2S_2O_5$

пиросульфит натрия натриев пиросулфит [метабисулфит], $Na_2S_2O_5$, $Na_2S_2O_5.6H_2O$ *или* $7H_2O$
~, хлористый *вж.* **пиросульфурилхлорид**
пиросульфурилхлорид *м* пиросулфурилхлорид, $Cl_2S_2O_5$
пиросурьмянокислый пироантимонат, пироантимонов
пиротехника *ж* пиротехника
пиротехнический пиротехнически
пирофанит *м минер.* пирофанит, $MnTiO_3$
пирофилит *м вж.* **пирофиллит**
пирофиллит *м минер.* пирофилит, $Al_2H_2Si_4O_{12}$
пирофорность *ж* пирофорност
пирофорный пирофорен
пирофос *м* пирофос, сулфотен, дитиофос-1 *(инсектицид)*
пирофосфат *м* пирофосфат, дифосфат, $M^I_4P_2O_7$
~ бария бариев пирофосфат, $Ba_2P_2O_7$
~ индия индиев (III) пирофосфат, $In_4(P_2O_7)_3.8H_2O$
~ калия калиев пирофосфат, $K_4P_2O_7.3H_2O$
~ калия, кислый кисел калиев пирофосфат, калиев дихидрогенпирофосфат, $K_2H_2P_2O_7$
~ кальция калциев пирофосфат, $Ca_2P_2O_7$ *или* $Ca_2P_2O_7.5H_2O$
~ магния магнезиев пирофосфат, $Mg_2P_2O_7$ *или* $Mg_2P_2O_7.3H_2O$
~ марганца манганов (II) пирофосфат, $Mn_2P_2O_7$ *или* $Mn_2P_2O_7.3H_2O$
~ натрия натриев пирофосфат, $Na_4P_2O_7$ *или* $Na_4P_2O_7.10H_2O$
~ никеля никелов пирофосфат, $Ni_2P_2O_7.xH_2O$
~ платины платинен пирофосфат, PtP_2O_7
~ свинца оловен пирофосфат, $Pb_2P_2O_7$ *или* $Pb_2P_2O_7.H_2O$
~ серебра сребърен пирофосфат, $Ag_4P_2O_7$
~, таллия талиев пирофосфат, $Tl_4P_2O_7$
~ титана титанов пирофосфат, TiP_2O_7
~ цинка цинков пирофосфат, $Zn_2P_2O_7$
пирофосфит *м* пирофосфит, $M^I_4P_2O_5$
пирофосфористый пирофосфит; пирофосфитен
пирофосфорнокислый пирофосфат; пирофосфатен
пирохлор *м минер.* пирохлор
пироэлектрический пироелектрически, пироелектричен
пироэлектричество *с* пироелектричество
пиррол *м* пирол, C_4H_5N
пиррол-2-альдегид *м* пирол-2-алдехид, $OHCC_4H_4N$
пирролидин *м* пиролидин, тетрахидропирол, тетраметиленимин, C_4H_8NH
α-пирролидон *м* α-пиролидон, 2-пиролидон, 2-оксопиролидин, C_4H_7NO
пирролин *м* пиролин, дихидропирол, C_4H_7N
пистолет *м*, **металлизационный** метализатор, метализационен пистолет
пистолет-распылитель *м* пистолет-пръскач, шприц-пистолет
пистон *м* 1. кух нит 2. *кож.* капсула, капза 3. бутало
питание *с* 1. захранване, подхранване, снабдяване 2. храна, хранителни припаси
питатель *м* 1. подавач, подхранвач, захранващо [подаващо] устройство 2. питателен канал, питател
~, барабанный барабанно подаващо устройство
~, валковый *вж.* **вальцовый питатель**
~, вальцовый валцово подаващо устройство
~, вибрационный вибрационно подаващо [захранващо] устройство
~, винтовой *вж.* **шнековый питатель**
~, встряхивающий *вж.* **вибрационный питатель**
~, дисковый *вж.* **тарельчатый питатель**
~, кареточный качающийся количков тръскащ се захранвач
~, ленточный лентово подхранващо устройство, лентов захранвач, лентов елеватор
~, лотковый захранващ улей
~, лотковый встряхивающийся тръскащ се захранващ улей
~, пластинчатый пластинчато подхранващо устройство, пластинков елеватор, конвейер
~, плунжерный плунжерно подхранващо устройство, плунжерен захранвач
~, поршневой 1. бутален захранвач 2. плунжерен захранвач
~, рудный рудно захранващо устройство, руден подавач
~, сотрясательный тръскащ се захранвач

питатель, тарельчатый дисково подхранващо устройство
~, **угарный** захранващо устройство за отпадъчни материали
~, **цепной** верижно подхранващо устройство
~, **шнековый** шнек, вида, шнеков захранвач
питательность *ж* питателност, хранителност
питательный 1. хранителен, питателен 2. снабдителен, подаващ
питать захранвам, подавам
питтицит *м минер.* питицит
питуикрин Р *м вж.* **питуитрин**
питуитрин *м* питуитрин
~, **сухой** *вж.* **адиурекрин**
пихта *ж*, **белая** северна бяла ела, сребърна ела
пицен *м* пицен, 1,2,7,8-дибензофенантрен
плав *м* стопилка, топилка *(напр. содова)*
~, **полисульфидный** полисулфидна топилка
~, **содовый** содова топилка
плавень *м* топилка, флюс
плавильник *м* апарат за топене
плавильный топилен; разтопяващ; който е за топене, който е за добиване на метали и сплави по методите на пирометалургията
плавильня *ж* леярна, добивен завод [цех, отдел]
плавильщик *м* леяр, добивчик на метали и сплави по методите на пирометалургията, пещар на топилни [добивни] пещи
плавить топя, разтапям, стопявам, добивам, получавам *(метали и сплави)*
плавка *ж* 1. топене, разтапяне, стопяване 2. стопилка, топилка, разтопеният метал от едно топене 3. *дърв.* сплавяне 4. процес на производство на метали и сплави по метода на пирометалургията 5. продуктът от тези процеси
~, **анодная** анодно топене [рафиниране]
~ **в вакууме** вакуумстопяване [топене], топене във вакуум
~, **ватержакетная** топене в пещ с водна риза
~, **восстановительная** редукционно топене [стапяне, стопяване]
~, **горновая** огнищно топене [стапяне]
плавка, доменная доменен процес, чугунодобивен процес в доменна пещ
~ **едкого натрия** топене на натриева основа
~, **индулиновая** топене на индулин
~, **концентрационная** стопяване [топене] на концентрат
~, **коксопиритная** *вж.* **полупиритная плавка**
~, **мартеновская** мартенов процес, стоманодобиване в Мартенова пещ
~ **меди** топене на мед, пирометалургично добиване на мед
~, **окислительная** окислително топене [стопяване]
~, **осадительная** утаително топене [стопяване]
~, **отражательная** топене в отражателна пещ
~, **пиритная** пиритно топене [стопяване]
~ **под вакуумом** *вж.* **плавка в вакууме**
~, **полупиритная** полупиритно [семипиритно] топене
~, **разделительная** разделително топене *(за разделяне на мед и никел)*
~, **рудная** руден процес
~, **скоростная** скоростно топене, скоростен процес
~, **сырая** сурово топене [стопяване]
~, **тигельная** топене в тигел, тигелен процес
~, **шахтная** шахтово топене, производство [топене] на метали в шахтова пещ
~, **щёлочная** алкално топене, стопяване с алкални основи
плавкий топим, стопяем, разтопим
плавкость *ж* топимост, разтопимост
плавление *с* топене, разтопяване, стопяване
~, **реакционное** реакционно топене, стапяне придружено с химична реакция
плавлёный топен
плагиоклаз *м минер.* плагиоклаз
~, **основный** основен [базисен] плагиоклаз
плазма *ж* плазма
~, **зародышевая** зародишна плазма, идиоплазма
плазматический плазмен, плазматичен
плазмин *м* плазмин *(ензим, катализиращ хидролитичното разпадане на фибрина)*

плазмоген *м* плазмоген
плазмолиз *м* плазмолиза
плазмолитик *м* плазмолитик
плазмохин *м* плазмохин 8-(4-диетиламино-1-метил-бутиламино)-6-метоксихинолин, $C_{19}H_{29}N_3O$
плазмоцид *м фарм.* плазмоцид, 6-метокси-8-(3-диетиламинопропил)-аминоантрахинон метиленбиссалицилат, $C_{47}H_{59}N_3O_{13}$
плакирование *с вж.* **плакировка**
плакировать плакирам
плакировка *ж* плакиране
пламегаситель *м вж.* **пламягаситель**
пламенный пламъчен, огнен
пламя *с* пламък
~, **ацетиленовое** ацетиленов пламък
~, **ацетилено-воздушное** пламък на ацетилено-въздушна смес
~ **ацетилена в смеси с кислородом** пламък на ацетилен в смес с кислород
~, **верхнее** горен пламък
~ **водорода** водороден пламък
~, **водородное** *вж.* **пламя водорода**
~, **восстановительное** редукционен [редуциращ] пламък
~, **газовое** газов пламък
~ **газовой горелки** пламък на газова горелка
~, **голое** открит пламък
~ **магния** магнезиев пламък
~, **нижнее** долен пламък
~, **окислительное** окислителен пламък
~ **светильного газа** пламък на светилен газ
пламягаситель огнеприкривач
планка *ж* плачка, летва, дъсчица
планктон *м* планктон
пласт *м* пласт
~, **водоносный** водоносен пласт
~, **газоносный** газоносен пласт
~, **золотоносный** златоносен пласт
~, **нефтеносный** нефтоносен пласт
~, **нефтяной** *вж.* **нефтеносный пласт**
~, **рудный** рудоносен пласт
~, **соляной** солен пласт
~, **угольный** въглищен пласт
пластид *м* пластид
пластик *м* пластмаса, пластична маса, изкуствена материя
~, **акриловый** акрилова пластмаса, полиакрилат
~, **амино-альдегидный** амино-алдехидна пластмаса
пластик, анилино-альдегидный анилино-алдехидна пластмаса
~, **ацетилцеллюлозный** ацетилцелулозна пластмаса
~, **белковый** протеинова пластмаса, протеинопласт
~, **бензилцеллюлозный** бензилцелулозна пластмаса
~, **виниловый** винилова пластмаса, винилпласт
~, **казеиновый** казеинова смола, казеинова пластмаса
~, **конденсационный** кондензационна пластмаса
~, **кремний-органический** органосилициева, силиконова пластмаса
~, **литой** лят [излят, излян] пластмасов материал
~, **необратимый** *вж.* **термореактивный пластик**
~, **нитроцеллюлозный** нитроцелулозна пластмаса
~, **обратимый** *вж.* **термопластичный пластик**
~, **полиамидный** полиамид
~, **поливинилхлоридный** поливинилхлорид, поливинилхлоридна пластмаса
~, **полимеризационный** пластмаса, получена по полимеризационен път
~, **полиэфирный** полиестер, полиестерна пластмаса
~, **слоистый** слоест пластмасов материал, слоеста изкуствена материя
~, **стироловый** полистирол
~, **термопластичный** термопластична смола, термопласт
~, **термореактивный** термореактивна смола
~, **феноло-альдегидный** фенолалдехидна пластмаса
~, **этилцеллюлозный** етилцелулозна пластмаса
~, **целлюлозный** целулозна пластмаса
пластикат *м търг.* название за пластифициране
пластикатор *м* пластикатор, месачка *(за суров каучук)*
пластикация *ж* пластикация, омекчаване *(на каучук)*
~, **термическая** термична пластикация
пластилин *м* пластелин, моделен восък
пластина *ж* **1.** пластина, плоча **2.** капак, талпа, дъска
~, **аккумуляторная** акумулаторна плоча

пластина, анодная анодна пластина, анодна плоча
~, **решетчатая** решетъчна плоча
~, **свинцовая** оловна плоча
~, **угольная** въглена пластина [плоча]
~, **уплотняющая** уплътнителна пластина, уплътнител
~ **фильтрпресса** пластина [плоча] на филтърпреса
пластинка *ж* **1.** плочка, пластинка, плоча **2.** *фото* плака **3.** грамофонна плоча
~, **автохромная** автохромна плака *(фотоплака за цветни снимки по метода „автохром")*
~ **Витта** пластинка на Вит
~, **диапозитивная** *фото* диапозитивна плака
~, **кровяная** кръвна плочка
~ **Люммера-Герке** плочка на Лумер-Герке
~, **негативная** *фото* негативна плака
~, **пробковая** *вж.* **субериновая пластинка**
~, **противоореольная** *фото* противоореолна плака
~, **рентгеновская** рентгенова плака
~, **репродукционная** репродукционна плака
~, **толстослойная** *вж.* **ядерная пластинка**
~, **фарфоровая ситчатая** порцеланово сито
~, **фильтровальная** филтровална плочка [плоча]
~, **фотографическая** фотографска плака
~, **фототехническая** *вж.* **репродукционная пластинка**
~, **шуманновская** шуманова плака *(за спектрални снимки в късовълновата част на спектъра)*
~, **ядерная** ядрени плаки *(дебелостенни фотоплаки за снимане на ядрени частици)*
пластинчатый пластинчат, плочест, снабден с плочки, плаков
пластификатор *м* омекчител, пластификатор
пластификация *ж* омекчаване, пластифициране
пластифицирование *с вж.* **пластификация**
пластифицировать пластифицирам, омекчавам
пластицировать *вж.* **пластифицировать**
пластический *вж.* **пластичный**
пластичность *ж* пластичност
пластичный пластичен
пласткожа *ж* изкуствена кожа
пластмасса *ж* пластмаса, пластична маса *(вж. също* **пластик***)*
пластмассовый пластмасов, който е от пластмаса
пластовать режа [нареждам] на пластове
пластовой който е на пластове
пластомер *м* пластомер *(пластична или термопластична смола)*
пластометр *м* пластометър
~ **Вильямса** Уилямсов пластометър
~ **Дефо** дефометър
~ **Муни** пластометър на Муни
пластообразный пластообразен
пластырь *м* пластир
~, **гуммозный** гумозен пластир, гумипластир
~ **из шпанских мушек** *вж.* **кантаридиновый пластырь**
~, **кантаридиновый** кантаридинов пластир
~, **каучуковый** каучуков пластир, гумиран пластир
~, **каучуковый липкий** лепкав каучуков пластир, лепкав гумиран пластир
~, **липкий** лейкопласт
~, **мозольный** мазолен пластир
~, **мыльный** сапунен пластир
~, **нарывной** изсмукващ пластир
~, **нарывной сложный свинцовый** *вж.* **гуммозный пластырь**
~, **ртутный** живачен пластир
~, **свинцовый** оловен пластир
~, **сложный** комбиниран пластир
~, **цинковый каучуковый** цинков каучуков пластир
платина *ж* платина, Pt
~, **бромистая** платинов дибромид, платинов (II) бромид, $PtBr_2$; платинов трибромид, платинов (III) бромид, $PtBr_3$; платинов тетрабромид, платинов (IV) бромид, $PtBr_4$
~, **губчатая** гъбеста [черна] платина
~, **двубромистая** платинов дибромид, платинов (II) бромид, $PtBr_2$
~, **двуйодистая** платинов дийодид, платинов (II) йодид, PtJ_2
~, **двуселенистая** платинов селенид, $PtSe_2$
~, **двусернистая** платинов (IV) сулфид, PtS_2

платина, двуфтористая платинов (II) флуорид, PtF_2
~, **двухлористая** платинов ди(дву)хлорид, платинов (II) хлорид, $PtCl_2$
~, **иридистая** платиниридий
~, **йодистая** платинов дийодид, платинов (II) йодид, PtJ_2; платинов трийодид, платинов (III) йодид, PtJ_3; платинов тетрайодид, платинов (IV) йодид, PtJ_4
~, **кремнистая** платинов силицид, $PtSi$, Pt_2Si и $PtSi_2$
~, **однохлористая** платинов монохлорид, $PtCl$
~, **паладистая** паладиева платина, съдържаща паладий платина
~, **пирофосфорнокислая** платинов пирофосфат, PtP_2O_7
~, **родистая** родиева платина, съдържаща родий платина
~, **селенистая** платинов селенид, $PtSe_2$, $PtSe_3$
~, **сернистая** платинов (II) сулфид, PtS; платинов (III) сулфид, Pt_2S_3; платинов (IV) сулфид, PtS_2
~, **сернокислая** платинов (IV) сулфат, $Pt(SO_4)_2.4H_2O$
~, **теллуристая** платинов телурид, $PtTe_2$ и $PtTe_3$
~, **трёхбромистая** платинов трибромид, платинов (III) бромид, $PtBr_3$
~, **трёхйодистая** платинов трийодид, платинов (III) йодид, PtJ_3
~, **трёххлористая** платинов трихлорид, платинов (III) хлорид, $PtCl_3$
~, **фтористая** платинов дифлуорид, платинов (II) флуорид, PtF_2; платинов тетрафлуорид, платинов (IV) флуорид, PtF_4
~, **хлористая** платинов монохлорид, платинов (I) хлорид, $PtCl$; платинов ди(дву)хлорид, платинов (II) хлорид, $PtCl_2$; платинов трихлорид, платинов (III) хлорид, $PtCl_3$; платинов тетрахлорид, платинов (IV) хлорид, $PtCl_4$
~, **хлорная** платинов тетрахлорид, платинов (IV) хлорид, $PtCl_4$
~, **цианистая** платинов (II) цианид, $Pt(CN)_2$
~, **четырёхбромистая** платинов тетрабромид, платинов (IV) бромид, $PtBr_4$
~, **четырёхйодистая** платинов тетрайодид, платинов (IV) йодид, PtJ_4
платина, четырёхфтористая платинов тетрафлуорид, платинов (IV) флуорид, PtF_4
~, **четырёххлористая** платинов тетрахлорид, платинов (IV) хлорид, $PtCl_4$
~, **шлиховая** сурова платина
~, **ювелирная** бижутерийна платина
платина-калий *м* **сернистый** калиево-триплатинов (IV) тиоплатинат (II), $K_2Pt_3[PtS_6]$
платинат *м* платинат, $M^I_2PtO_3$
~ **калия** калиев платинат, $K_2PtO_3.3H_2O$
~ **натрия** натриев платинат, $Na_2PtO_3.3H_2O$
платинирование *с* платиниране, покриване с платина
платинированный платиниран, покрит с платина
платинировать платинирам, покривам с платина
платинистый *вж.* **платиновый**
платинит *м* платинит *(никелно-желязна сплав)*
платиновый платинов, платинен
платиноносный *вж.* **платиносодержащий**
платинородий *м* платина-родий *(платино-родиева сплав)*
платиносодержащий съдържащ платина, платиносъдържащ
платнерит *м минер.* платнерит, PbO_2
платобазальт *м* платобазалт
платформа *ж*, **виноградного пресса** платформа на преса за вино
плашка *ж* флашка
плексиглас *м вж.* **плексигласс**
плексигласс *м* плексиглас *(немско търговско название на органично стъкло — полиметилметакрилат)*
плёнка *ж* **1.** ципа, филм, тънък слой **2.** *фото* лента, филм
~, **ацетилцеллюлозная** *вж.* **ацетатная плёнка**
~, **ацетатная** ацетатен филм
~, **безопасная** негорлива [незапалима] филмова лента *(на базата на триацетатна целулоза)*
~, **вискозная** вискозен филм
~, **жидкая** *вж.* **пленка жидкости**
~, **жидкости** течен филм, течна ципа
~, **жидкостная** *вж.* **плёнка жидкости**
~, **защитная** предпазна [защитна] ципа [филм, слой]
~, **защитная оксидная** защитен [предпазен] окисен слой

плёнка, лаковая лакова ципа [филм]
~, **масляная** маслена ципа [филм]
~, **многослойная цветная** многослоен [цветен] филм
~, **негативная** негативен филм
~, **негативная цветная** негативен цветен филм
~, **негорючая** *вж.* **безопасная плёнка**
~, **нитроцеллюлозная** нитроцелулозен филм
~, **обратимая** обратим филм за *получаване директно на позитивно изображение*
~, **озофановая** *фото* целофанов филм
~ **окиси** окисна корица, обгар
~ **окислов** окисна корица, обгар
~, **окисная** окисен филм, окисен слой, окисна ципа, обгар
~, **оксидная** *вж.* **окисная плёнка**
~, **падающая** падащ [стичащ се] филм
~, **пассивирующая** пасивиращ филм [слой, кора]
~ **пены** пенна ципа
~, **поверхностная** повърхностна ципа
~, **поверхностная защитная** повърхностен защитен слой [филм, кора]
~, **позитивная** позитивен филм
~, **позитивная цветная** позитивен цветен филм
~, **противоореольная** противоореолен филм *(нанася се на неемулсионната страна на филмовата подложка)*
~, **реверсивная** реверсивна филмова лента, реверсивен филм, обратим филм
~, **рентгеновская** филм за рентгенови снимки
~, **рулонная** ролфилм *(филмовите ролки за любителски снимки)*
~, **смазочная** маслен филм [слой, ципа]
~ **с обращением** *вж.* **реверсивная плёнка**
~, **трёхслойная [цветная]** *вж.* **многослойная [цветная] плёнка**
~, **фотографическая** фотографски филм, фотофилм
~, **цветная** цветна филмова лента, цветен филм
~, **целлюлозная** целофан, целулозен филм [ципа]
~, **черно-белая** черно-бяла филмова лента, черно-бял филм
пленкообразование *с* ципо-[филмо]образуване, образуване на ципа
пленкообразователь *м* ципообразувател, *филмообразувател*
пленкообразующий филмообразуващ
плеонаст *м минер.* плеонаст
плеохроизм *м* плеохроизъм
плеохроичный плеохроичен
плесенный *вж.* **плесневой**
плесень *ж* плесен, мухъл
плесневение *с* плесенясване, мухлясване
плесневать плесенясвам, мухлясвам
плесневой плесенен, пораждащ плесен [мухъл]
плессит *м минер.* плесит
плита *ж* **1.** плоча, плоскост от някакъв материал **2.** печка, котлон
~, **анкерная** анкърна плоча, фундамент
~, **асбестовая** азбестова плоча [плоскост]
~, **асбестоцементная** азбестоциментна [етернитова] плоча [плоскост]
~, **бетонная** бетонна плоча
~, **газовая** газова *(кухненска)* печка
~, **гипсовая** гипсова плоча
~, **древесно-волокнистая** дървесновлакнеста плоча
~, **изолирующая** изолираща плоча
~, **модельная** подмоделна плоча, плоча за формоване
~, **мыльная** сапунена плоча
~, **нагревательная** нагревателна печка; закрит котлон
~, **подовая** подова плоча
~, **прессующая** пресплоча
~, **пробковая** коркова плоча
~, **размёточная** трасажна маса
~, **ребристая** ребреста плоча
~, **торфоизоляционная** торфоизолационна плоскост [плоча], торфолеум
~, **торфяная изоляционная** *вж.* **торфоизоляционная плита**
~, **фильтровальная** филтърплоча, филтровална плоскост
~ **фильтрпресса** плоча [плоскост] на филтърпреса
~, **футеровочная** облицовъчна плоча
~, **электрическая** електрическа [кухненска] печка; електрически котлон
плитка *ж* **1.** плочка, блокче, кахла **2.** електрически котлон
~ **для полов, керамическая** подова керамична плочка
~, **кафельная** *вж.* **облицовочная керамическая плитка**
~, **ксилолитовая** ксилолитова плочка

плитка, облицовочная керамическая облицовъчна керамична плочка
плиточный който е на плочи [плочки], плочест
плод *м* плод
плодовый плодов, овощен
плодородие с почвы плодородие на почвата
плодосушилка *ж* сушилня за плодове *(и зеленчуци)*
плодохранилище *с* склад за плодове
плоский плосък
плоскогубцы *мн* плоски клещи
плоскодонный плоскодънен, който е с плоско дъно
плоскополяризованный плоскополяризиран
плоскостной плоскостен, равнинен
плоскостный *вж.* **плоскостной**
плоскость *ж* равнина, плоскост
~ **зеркального отражения** равнина на огледалното отражение [огледалния образ]
~, **касательная** допирателна равнина
~ **падения** равнина на падането
~ **поляризации** равнина [плоскост] на поляризацията, поляризационна равнина
~ **раскола** *вж.* **плоскость расщепления**
~ **расщепления** равнина на разцепването
~ **сдвига** равнина на приплъзване
~ **сетки** равнина на мрежата
~, **сетчатая** *вж.* **плоскость сетки**
~ **симметрии** равнина на симетрия
~ **скольжения** равнина [плоскост] на плъзгане
~ **скользящего отражения** равнина на плъзящото отражение
~ **спайности** *вж.* **плоскость расщепления**
~ **срастания** равнина на срастването
плот *м* **1.** плот **2.** скеле
плотномер *м* ареометър, денсиметър
плотность *ж* плътност, гъстота
~ **воды** плътност на водата
~ **газа** плътност на газа
~ **заряда** плътност на заряда
~ **излучения** плътност на излъчването
~, **оптическая** оптична плътност, екстинкция
~, **относительная** относителна плътност
~ **пара** плътност на парата [парите]
~ **пород** плътност на породите [пластовете, скалите]
плотность сусла плътност на шира[мъст]
~ **тока** плътност на електрическия ток
~ **тока на аноде** плътност на анодния ток
~ **упаковки** плътност на опаковката
~ **утка** плътност [гъстота] на вътъка
~, **фотографическая** *вж.* **плотность фотографического почернения, оптическая**
~ **фотографического почернения, оптическая** оптична плътност на почерняването, екстинкция
~, **электронная** електронна плътност
~ **энергии** плътност на енергията
плотный плътен, гъст, здрав
плохопроводящий лошопровеждащ, който е лош проводник
площадка *ж* площадка, платформа
~, **выставочная** площадка за нареждане на изпечени тухли
~, **загрузочная 1.** площадка [платформа] за натоварване **2.** площадка за зареждане
~, **колошниковая** гърлена площадка на доменна пещ
~, **погрузочная** товарна площадка
~, **посадочная** писта за кацане на самолети
~, **разгрузочная** площадка за разтоварване
площадь *ж* **1.** лице, площ, повърхнина **2.** площад
~ **нагрева** нагрявна повърхнина, нагрявна площ
~ **питания** площ на подхранването
~, **полезная** полезна площ
плунжер *м* плунжер, бутало
плутон *м* плутон
плутоний *м* плутоний, Pu
~, **четырёхфтористый** плутониев (IV) флуорид, PuF_4
плюмбагин *м* плумбагин *(антибиотик)*, $C_{11}H_8O_3$
плумбат *м вж.* **плюмбат**
плумбит *м вж.* **плюмбит**
плюмбат *м* плумбат *(вж. също* **ортоплюмбат** *и* **метаплюмбат***)*
~ **калия** калиев плумбат [метаплумбат], $K_2PbO_3.3H_2O$
~ **кальция** калциев плумбат, калциев ортоплумбат, $CaPbO_4$
~ **натрия** натриев плумбат, натриев метаплумбат, $Na_2PbO_3.3H_2O$

плюмбат свинца оловен метаплумбат, двуоловен триокис. Pb_2O_3; оловен ортоплумбат, триоловен четириокис, миниум, Pb_3O_4
плюмбид *м* плумбид *(съединение на оловото с металите)*
~ **магния** магнезиев плумбид, Mg_2Pb
плюмбит *м* плумбит, $M^I_2PbO_2$
~ **калия** калиев плумбит, K_2PbO_2
~ **кальция** калциев плумбит, $CaPbO_2$
~ **натрия** натриев плумбит, Na_2PbO_2
плюмбоферрит *м минер.* плумбоферит, $PbO.2Fe_2O_3$
плюмерицин *м* антибиотик плумерицин, $C_{15}H_{14}O_6$
плюссование *с* фулардиране, напояване на плат, стипцоване
плюсовать фулардирам, напоявам плат, стипцосвам
плюсовка *ж* **1.** фулардмашина **2.** *вж.* **плюсование**
~, **трёхвальная** тривалцов фулард, тривалцовка [трибарабанна] фулардмашина
пневматический пневматичен, пневматически
пневматолиз *м геол.* пневматолиза
пневматолитовый *геол.* пневматолитов, пневматолитичен
пневмобетон *м* пневмобетон
пневмозолоудаление *с* пневматично отделяне на пепел, пневматично сгуроотделяне
пневмомельница *ж* пневматична мелница, пневмомелница
победит *м* победит *(волфрам-титан-кобалтова твърда сплав)*
побежалость *ж* цвят при нагряване
побелить избелвам
побелка *ж* белосване, варосване
побочный страничен, вторичен
побуревший потъмнял, помътнял, придобил мътен кафяв цвят
побурение *с* потъмняване, придобиване на кафяв цвят
повеллит *м минер.* повелит, $CaMoO_4$
поверхностноактивный повърхностно активен
поверхностный 1. повърхностен, външен, периферен **2.** надземен, който е на повърхността
поверхность повърхност, лице, площ, повърхнина
поверхность анода повърхнина на анода, анодна повърхност
~, **боковая** странична повърхнина [повърхност]
~, **винтовая** витлова повърхнина
~, **вихревая** вихрева площ
~ **воды** водна повърхнина, повърхност на водата
~, **волновая** вълнова площ
~ **вращения** ротационна повърхнина
~, **греющая** *вж.* **поверхность нагрева**
~ **деформации** повърхнина на деформацията
~ **жидкости** повърхност на течността
~ **излома** *вж.* **поверхность разлома**
~, **испаряющая** повърхността на изпарение, повърхността [площта], от която се изпарява
~ **катализатора** повърхност на катализатора
~ **катода** повърхност на катода, катодна повърхност
~, **константная** константна повърхност
~, **контактная** контактна повърхност
~ **контактной массы** повърхност на контактната маса
~ **ликвидуса** топилна повърхност, ликвидус-повърхност
~ **нагрева** нагрявна повърхност
~, **нагревательная** *вж.* **поверхность нагрева**
~, **общая охлаждающая** обща охлаждаща повърхност
~ **равного потенциала** *вж.* **эквипотенциальная поверхность**
~, **равнопотенциальная** *вж.* **эквипотенциальная поверхность**
~ **раздела** гранична [разделна] повърхност
~ **разлома** повърхнина на счупването [разчупването]
~ **соприкосновения** *вж.* **контактная поверхность**
~ **теплообмена** топлообменна повърхност
~, **фильтрующая** филтрираща повърхност
~, **эквипотенциальная** еквипотенциална повърхнина
повисать увисвам *(напр. шихта в шахтова пещ)*
поводка *ж* измятане, изкорубване *(при закаляване)*

поводок *м* 1. сърце *(стругарско)* 2. *текст.* мотовилка
повышение *с* повишаване, покачване
~ **давления** покачване [повишаване] на налягането
~ **температуры** повишаване на температура
~ **точки кипения** повишаване точката на врене, повишаване температурата на врене
поглотитель *м* 1. поглъщащо вещество, поглътител, сорбент 2. абсорбер, адсорбер
~, **барботажный** барботажен абсорбер
~, **кварцевый** кварцов абсорбер
поглотительный поглътителен
поглотить *виж.* **поглощать**
поглощать поглъщам, адсорбирам, абсорбирам, всмуквам
поглощение *с* поглъщане, абсорбиране, адсорбиране, всмукване; адсорбция, абсорбция, сорбция
~ **влаги** поглъщане на влага, влагопоглъщане
~ **газа** поглъщане [абсорбция, адсорбция] на газа
~, **избирательное** избирателна [селективна] абсорбция
~ **на поверхности** *виж.* **поверхностное поглощение**
~, **объёмное** абсорбиране, абсорбция
~, **поверхностное** адсорбиране, адсорбция
~, **полное** пълно поглъщане
погон *м* 1. дестилационни пари, дестилат, дестилационен продукт, фракция 2. патока, слаба ракия 3. плъзгач, водач
~, **головной** първи дестилат, първа фракция
~ **нефти** нефтен дестилат, нефтена фракция
~, **хвостовой** последен дестилат, последна фракция
погружать 1. потопявам, потапям 2. натоварвам, товаря
погружение *с* потъване, потапяне
погрузка *ж* товарене, натоварване
под *м* под; пещно дъно
~, **вращающийся** въртящ се под, въртящо се пещно дъно
~, **выдвижной** изнасящ се под, изваждащ се под, подвижен под
~, **заправленный** закърпен [поправен] под
~, **качающийся** люлеещ се под, клатещ се под, подвижен под
~, **кислый** кисел под, кисело дъно; под, облицован с кисел огнеупор
~, **конвейерный** конвейерен под; подвижен под
~, **набивной** трамбован под
~, **неподвижный** неподвижен под
~, **основной** основен [базисен] под; под, облицован с основен огнеупор
~ **печи** *виж.* **печной под**
~, **печной** под [дъно] на пещ, пещен под
~, **плавильный** топилен под
~, **подвижной** подвижен под
~, **тарельчатый** дисков под
подавать подавам, давам, докарвам, довеждам *(превозно средство)*
подавитель *м* депресор
подавление *с* потискане
подать *виж.* **подавать**
подача *ж* подаване, вкарване, подхранване
~, **ручная** ръчно подаване
~ **смазки** подаване на мазилно вещество
~ **шихты** подаване на шихтата
подвал *м* 1. мазе, изба, зимник 2. сутерен, полуподземен етаж
подведение *с виж.* **подвод**
подвергать подлагам
подвергнуть *виж.* **подвергать**
подвес *м* 1. окачване 2. закачалка, кука за окачване
подвести *виж.* **подводить**
подвод *м* довеждане, докарване, придвижване, подаване
подводить довеждам, докарвам, придвижвам; подавам
подводка *ж виж.* **подвод**
подводящий довеждащ, докарващ; подаващ
подвулканизация *ж* предварителна вулканизация
подгорать изгарям отдолу
подгорание *с* **контактов** изгаряне [прегаряне] на контакти
поддон *м* 1. корито, тава, долен картер 2. подформова плоча, подставка
поддувало *с* 1. поддухало, подскарен вентилатор 2. пепелник
подкисление *с* подкисляване
подкислённый подкислен

подкладка *ж* 1. подложка 2. *текст.* подплата, хастар
подкормка *ж* подхранване
подкрасить *вж.* **подкрашивать**
подкрашивать оцветявам, боядисвам
подкрепление *с* 1. засилване, подкрепване 2. подкрепление
подложка *ж* подложка, носител
подмарганцовистокислый хипоманганат
подмесить *вж.* **подмешивать**
подмесь *ж* примес, добавка при месене
подмешать *вж.* **подмешивать**
подмешивать 1. примесвам, добавям примеси 2. добавям при месене
подогрев *м* подгряване, затопляне, стопляне
подогревание *с вж.* **подогрев**
подогреватель *м* подгревател, нагревател, устройство за затопляне
подогревательный нагревателен, затоплящ
подогревать затоплям, стоплям, подгрявам
подогретый загрят, стоплен
подофиллин *м* подофилин *(смола от* Rhizona Podophylli)
подпятник *м* петов лагер
подсаливать добавям към нещо малко сол
подсахаривание *с* добавяне на малко захар към нещо
подсиненный синкосан, обработен със слаб разтвор на синка
подсинивать синкосвам, обработвам със слаб разтвор на синка
подсинивание *с вж.* **подсинька**
подсинить *вж.* **подсинивать**
подсинь *ж вж.* **подсинька**
подсинька *ж* синкосване, обработване със слаб разтвор на синка
подсластить *вж.* **подслащивать**
подслащение *с* подсладяване
подслащенный подслацен
подслащивание *с вж.* **подслащение**
подслащивать подсладявам
подслой *м* подслой
подсобный спомагателен, помощен, допълнителен
подсохнуть *вж.* **подсыхать**
подсочка *ж* нарязване на кората на дърво за извличане на сок *или* смола
подсушивать подсушавам
подсушка *ж* подсушаване
подсыхать поизсъхвам, позасъхвам
подушка *ж* 1. възглавница 2. легло, подложка
~, **воздушная** 1. въздушна възглавница 2. компресорен резервоар, ресивер
подшипник *м* лагер
~ **качения** търкалящ лагер
~, **коренной** основен лагер
~, **подвесный** висящ лагер
~, **роликовый** ролков лагер
~ **скольжения** плъзгащ лагер
~, **упорный** петов лагер
~, **шариковый** сачмен лагер
~, **шатунный** мотовилков лагер
подшихтовка *ж* 1. добавъчни материали 2. прибавяне на добавъчни материали при топенето на метал
подщёлачивание *с* алкализиране, алкализация
подщёлачивать алкализирам
подъём *м* 1. повдигане, издигане; ставане 2. изкачване, качване; нагорнище 3. подем 4. стрелка
~, **пневматический** пневматично издигане, ерлифт
подъёмник *м* асансьор, елеватор, машина за издигане
пожелтение *с* пожълтяване
позднеспелый късно узрял
позднесозревающий късноузряващ, късноузреещ
позём *м* тор, гюбре
позитив *м фото* позитив
позитрон *м* позитрон
позолотить позлатявам
позолочение *с* позлатяване
позолоченный позлатен
поиски *мн* търсене, дирене
показатель *м* показател, коефициент, индекс
~ **корня** коренен показател
~ **преломления** показател на пречупване *(на светлината)*
~ **степени** степенен показател
поковка *ж* 1. парче метал, обработено чрез коване 2. изковаване
поковки *мн* оковки, дребна железария
покрасить боядисвам
покраска *ж* боядисване
покров *м* покривка; обвивка; покров
покрытие *с* 1. покривка 2. покрив; покривка; покритие; настилка
~, **асфальтовое** асфалтна настилка
~, **гальваническое** галванично покриване, галваничен слой

покрытие, горячее горещо покритие [покриване], метализация
~, дорожное пътна настилка
~, защитное защитен слой
~, металлическое метално покритие [покриване], метален слой [покритие]
~, никелевое никелово покритие [покриване], никелиране; никелов слой
покрышка *ж* външна гума *(напр. автомобилна)*
поле *с* поле
полиаза *ж* полиаза, карбохидраза *(ензим, разпадащ полизахаридите)*
полиазокраситель *м* полиазобагрило
полиакрилат *м* полиакрилат
полиакрилонитрил *м* полиакрилонитрил
полиакрилонитрильный полиакрилонитрилен
полиалкиленсульфид *м* полиалкиленсулфид
полиамид *м* полиамид
полиамидный полиамиден
полианит *м минер.* полианит, MnO_2
полиаргирит *м минер.* полиаргирит
полибазит *м минер.* полибазит, $(Ag, Cu)_2S.Sb_2S_3$
полибромид *м* полибромид
полива *м* глеч, глазура
поливалентный поливалентен
поливинилацеталь *м* поливинилацетал
поливинилацетат *м* поливинилацетат
поливинилиденфторид *м* поливинилиденфлуорид
поливинилиденхлорид *м* поливинилиденхлорид
поливинилкарбазол *м* поливинилкарбазол
поливиниловый поливинилов
поливинилпирролидон *м* поливинилпиролидон
поливинилформаль *м* поливинилформал
поливинилфторид *м* поливинилфлуорид
поливинилхлорид *м* поливинилхлорид
~, хлорированный хлориран поливинилхлорид, перхлорвинил
поливольфрамат *м* поливолфрамат
полигалит *м минер.* полигалит, $K_2Ca_2Mg(SO_4)_4.2H_2O$
полигалогенид *м* полихалогенид
~, неорганический *вж.* **полигалогенид**
~, органический органичен полихалогенид
полигалогенный полихалогенен
полигалоидный полихалогенен
полигексаметиленадипинамид *м* полихексаметиленадипинамид, найлон 66
полиглиоксаль *м* полиглиоксал
полидимит *м минер.* полидимит, Ni_3S_4
полидисперсный полидисперсен
полиен *м* полиен
полиизобутилен *м* полиизобутилен
полийодид *ж* полийодид
поликапролактам *м* поликапролактам
поликислота *м* поликиселина
поликонденсат *м* поликондензат
поликонденсация *ж* поликондензация
поликраз *м минер.* поликраз
поликристаллический поликристален
поликсен *м минер.* поликсен
полимер *м* полимер
~, блочный блок-полимер
~, виниловый винилов полимер
~, кремний-органический органосилициев полимер
~, линейный линеен полимер
~, низший полимер с ниско молекулно тегло
~, совместный съполимер
~, трёхмерный структуриран омрежен полимер, полимер с пространствена структура
полимербензин *м* полимеризационен бензин
полимергомолог *м* полимерхомолог
полимеризация *ж* полимеризация
~, анионная цепная верижна анионна полимеризация
~, блочная полимеризация в блок
~ в блоке *вж.* **блочная полимеризация**
~ в водной эмульсии полимеризация във водна емулсия
~ в газовой среде полимеризация в газова среда
~ в массе *вж.* **блочная полимеризация**
~ в растворе полимеризация в разтвор
~ в среде жидкого мономера *вж.* **блочная полимеризация**
~ в среде растворителей *вж.* **полимеризация в растворе**
~ в суспензии полимеризация в суспензия
~ в эмульсии *вж.* **эмульсионная полимеризация**
~, ионная йонна полимеризация
~, каталитическая каталитична полимеризация
~, катионная цепная верижна катионна полимеризация

полимеризация, конденсационная поликондензация
~, **низкотемпературная** полимеризация при ниска температура
~, **радикальная** радикалова полимеризация
~, **самопроизвольная** самопроизволна [спонтанна] полимеризация
~, **совместная** съвместна полимеризация, съполимеризация
~, **термическая** термична полимеризация
~, **фотохимическая** фотохимична полимеризация
~, **цепная** верижна полимеризация
~ **щелочными металлами** полимеризация, инициирана от алкални метали
~, **эмульсионная** полимеризация в емулсия
полимеризующийся полимеризиращ се
полимерный полимерен
полиметилен *м* полиметилен, циклопарафин, циклоалкин, $(CH_2)_n$
полиметилметакрилат *м* полиметилметакрилат
полиметиновый полиметинов
полимигнит *м минер.* полимигнит
полимиксин *м* полимиксин *(антибиотик)*
полимолибдат *м* полимолибдат
полиморфизм *м* полиморфизъм
полимочевина *ж* поликарбамид
полинитросоединение *с* полинитросъединение
полинуклеотид *м* полинуклеотид
полинуклеотидаза *ж* полинуклеотидаза
полиоксиметилен *м* полиоксиметилен, полимер на формалдехида
полипептид *м* полипептид
полипептидаза *ж* полипептидаза
полипептин *м* полипептин *(антибиотик)*
полипорин *м* полипорин *(антибиотик)*
полирование *с* полиране
полировка *ж вж.* **полирование**
полисахарид *м* полизахарид
полиселенид *м* полиселенид
полисилоксан *м* полисилоксан
полистирол *м* полистирол
полисульфид *м* полисулфид
~ **аммония** амониев полисулфид
~ **бария** бариев полисулфид
~ **калия** калиев полисулфид
~ **натрия** натриев полисулфид
~ **рубидия** рубидиев полисулфид
~ **цезия** цезиев полисулфид
полигалактуроназа *ж* полигалактуроназа, пектиназа, пектолаза, пектингликозидаза
полителлурид *м* полителурид
политен *м вж.* **полиэтилен**
политерпен *м* политерпен
политетрафторэтилен *м* политетрафлуоретилен, тефлон
политионат *м* политионат, $M^{I}_2S_xO_6$ (x = 3,4 . . .)
политура *ж* политура
полиуранат *м* полиуранат
полиуретан *м* полиуретан
полиуронид *м* полиуронид
полифенил *м* полифенил
полифенол *м* полифенол
полифенолоксидаза *ж* полифенолоксидаза
полифторид *м* полифлуорид
полифторопрен *м* полифлуоропрен
полихлорвинил *м вж.* **поливинилхлорид**
полихлорид *м* полихлорид
полихлоропрен *м* полихлоропрен, полихлоропренов каучук
полихромат *м* полихромат
полициклический полицикличен
полиэдр *м* полиедър
полиэтен *м вж.* **полиэтилен**
полиэтилен *м* полиетилен
полиэфир *м* **1.** полиетер **2.** полиестер
~, **линейный** линеен полиестер
~, **сложный** полиестер
полиэфирный полиестерен
ползун *м* плъзгач; кръстоглав
ползучесть *ж* пълзене, крип
поллукит *м вж.* **поллуцит**
поллукс *м вж.* **поллуцит**
поллуцит *м минер.* полуцит, $Cs_2(Al_2Si_4O_{12}) \cdot H_2O$
полоний *м* полоний, Po
~, **сернистый** полониев сулфид, PoS
полоса *ж* **1.** ивица, лента **2.** пояс, зона **3.** шампа, колона **4.** шина, чембер
полоскать изплаквам, плакна
полость *ж* кухина, празнина
полосчатый ивичен, на ивици, на райета, раиран
полотно *с* **1.** платно **2.** лист *(на трион)* **3.** пътно платно
~, **абразивное** абразивно [шмиргелово] платно
~, **пильное** лист на трион

полувулканизация *ж* непълна вулканизация
полуда *ж* 1. калайдисване 2. оловно-калаена сплав за лагери
полудить калайдисвам
полужидкий полутечен
полужирный полутлъст, полумазен
полукокс *м* полукокс
полукоксование *с* полукоксуване, швелуване
полукоксовый полукоксов, швелов
полумикроанализ *м* полумикроанализ
полупроводник *м* полупроводник
полупродукт *м* полупродукт, полуфабрикат
полутораокись *ост.* наименование на окисите от типа $M^{III}{}_2O_3$
полый кух, празен
полюс *м* полюс
поляризатор *м* поляризатор
поляризация *ж* поляризация
поляризованный поляризиран
поляризовать поляризирам
поляризуемость *ж* поляризуемост
поляриметр *м* поляриметър
поляриметрия *ж* поляриметрия
полярность *ж* полярност, поларност
полярный поляреи
полярограф *м* полярограф
полярография *ж* полярография
помада *ж* помада
~, губная червило за устни
помол *м* 1. смилане, отриване, мелене 2. едрина на смляното
~, тонкий фино смилане
помост *м* подиум, площадка от дъски
помутнение *с* размътване, помътняване
помутнить мътнея, помътнявам
помыть *вж.* мия, измивам
понижение *с* понижаване, спадане, намаляване
понит *м минер.* понит
поплавок *м* 1. плувец 2. шамандура 3. плавник; поплавок, плавок
попробовать *вж.* **пробовать**
пора *ж* пора, шупла
пористость *ж* порьозност, шупливост
пористый шуплест, порьозен
порода *ж* 1. скална маса, скала 2. порода
~, битуминозная битуминозна скала
~, вулканическая вулканична скала, скала от вулканичен произход
~, глубинная *вж.* **интрузивная порода**
порода, интрузивная интрузивна скала
~, магматическая магмена скала
~, осадочная горная утаена [седиментна] скала
~, пустая постна [нерудоносна] скала
~, сланцевая шистова скала
породы *мн*, **щелочные горные** група вулканични скали с повишено съдържание на алкални метали, алкални скали
порох *м* барут
~, хлопчатобумажный пироксилинов барут
~, чёрный черен [каменарски] барут
порошковатый праховиден
порошковидный *вж.* **порошковатый**
порошковый прахов, на прах
порошок *м* прах, прашец, пудра
~, абразивный абразивен [шмиргелов, шлифовъчен] прах
~, алмазный диамантен прах
~, бронзировальный прах за бронзиране, бронзова пудра, бронз
~ для стирки *вж.* **стиральный порошок**
~, зубной прах за зъби
~, мельчатий най-ситен прах
~, мыльный сапунен прах
~, олова *вж.* **оловянный порошок**
~, оловянный калаен прах
~, пекарский бакпулвер
~, полировальный прах за полиране
~, прессовочный преспрах
~, стиральный прах за пране
~, шлифовальный *вж.* **абразивный порошок**
~, яичный яйчен прах, яйца на прах
порпесит *м вж.* **порпецит**
порпецит *м минер.* порпецит
портиться развалям се
портландит *м минер.* портландит
портландцемент *м* портландцимент
порфин *м* порфин, $C_{20}H_{14}N_4$
порфир *м* порфир
порфирин *м* порфирин, $C_{21}H_{23}N_3O_2$
порфирит *м* порфирит
порфироксин *м* порфироксин, $C_{19}H_{29}NO_4$
порцелланит *м* порцеланит
порча *ж* 1. разваляне, повреждане 2. повреда, развала
поршень *м* бутало
~, тронковый отворено бутало
поршневой бутален
поршневый *вж.* **поршневой**

порядок *м* 1. ред; порядък 2. порядък, ред, разред; степен
посадка *ж* 1. сглобка 2. *мин.* събаряне, обрушване 3. поставяне на слитъци *или* блокове в пещ [кладенец]
~, **глухая** плътна [стегната] сглобка
~, **горячая** сглобка на горещо
~, **легкоходовая** хлабава сглобка
~, **напряжённая** натегната сглобка
~, **тугая** затегната сглобка
посахарить озахарявам, покривам със захар
посеребрить посребрявам
посол *м* осоляване, посоляване
посолить соля, осолявам
постоянная *ж мат.* константна, постоянна величина
~ **Больцмана** Болцманова константа
~, **газовая** газова константа
~ **диссоциации** дисоциационна константа
~, **диэлектрическая** диелектрична константа
~ **ионизации** дисоциационна [йонизационна] константа
~ **Планка** Планкова константа
~ **равновесия** равновесна константа
~ **скорости реакции** скоростна константа
~, **универсальная газовая** универсална газова константа
посуда *ж* съдове; съд, съдина
~, **гончарная** грънчарски съдове
~, **измерительная** *вж.* **мёрная посуда**
~, **кварцевая** кварцови съдове
~, **мёрная** мерителни съдове
~, **стеклянная** стъклени съдове
~, **фарфоровая** порцеланови съдове
~, **химическая** химически съдове
поталь *ж* бронзово [холандско] фолио
потарит *м минер.* потарит, PdHg *или* Pd_3Hg_2
поташ *м* поташ, калиев карбонат, K_2CO_3
потенциал *м* потенциал
~ **возбуждения** възбудителен потенциал
~, **восстановительный** редукционен потенциал
~ **выделения** отделителен потенциал
~ **Гиббса, термодинамический** *вж.* **изобарно-изотермический потенциал**
~, **диффузионный** дифузионен потенциал
потенциал, изобарно-изотермический термодинамичен потенциал, Гибсов термодинамичен потенциал, свободна енталпия
~, **изобарный** *вж.* **изобарно-изотермический потенциал**
~, **изохорно-изотермический** свободна енергия
~, **изохорный** *вж.* **изохорно-изотермический потенциал**
~ **ионизации** йонизационен потенциал
~, **кинетический** кинетичен потенциал
~, **нормальный** *вж.* **нормальный электродный потенциал**
~, **нормальный электродный** нормален потенциал, нормален електроден потенциал
~, **окислительно-восстановительный** окислително-редукционен потенциал, редоксо-потенциал
~, **термодинамический** термодинамичен потенциал, характеристична функция, свободна енталпия
~, **термодиффузионный** термодифузионен потенциал
~, **химический** химичен потенциал
потенциометр *м* потенциометър
потенциометрический потенциометричен
потенциометрия *ж* потенциометрия
потеря *ж* загуба
поток *м* поток
потребление *с* употреба; разход; консумация
потребность *ж* потребност
потускнение *с* потъмняване, загубване на блясък, помътняване
потускнеть губя яркост *или* блясък
потухание *с* загасване
потухнуть загасявам
потушить гася, изгасявам
почва *ж* почва
~, **болотная** блатна почва
~, **бурая лесная** кафява горска почва
~, **глинистая** глинеста почва
~, **жирная** тлъста почва
~, **известковая** варовита почва
~, **иловатая** тинеста почва
~, **лесная** горска почва
~, **лёссовая** льосова почва
~, **мергелистая** мергелна почва
~, **мергельная** *вж.* **мергилистая почва**
~, **наносная** наносна почва
~, **песчаная** песъчлива почва

почва, солонцовая почва с високо съдържание на натрий

~, **солончаковатая** почва със съдържание на сол над 0,25%

~, **солончаковая** почва с високо съдържание на сол

~, **суглинистая** песъчливо-глинеста почва

~, **торфяная** торфеста почва

~, **чернозёмная** чернозем, черноземна почва

почвенный почвен

почвоведение *с* почвознание

пояс *м* **1.** пояс, колан **2.** зона, пояс

~, **фурменный** фурмен пояс; пояс, където са разположени фурмите [дюзите]

поясок *м* фланец, холкер

правило *с* правило

~ **октанов** правило на октантите, октантно правило

~ **Троутона** *вж.* **правило Трутона**

~ **Трутона** правило на Трутон

~ **Шульце-Гарди** валентно правило на Шулце и Харди

право-вращающий дясновъртящ

празем *м минер.* праз(ем)

празеодим *м* празеодим, Pr

~, **азотистый** празеодимов нитрид, PrN

~, **азотнокислый** празеодимов нитрат, $Pr(NO_3)_3.6H_2O$

~, **бромистый** празеодимов (III) бромид, $PrBr_3$

~, **бромноватокислый** празеодимов бромат, $Pr(BrO_3)_3.9H_2O$

~, **сернокислый** празеодимов сулфат, $Pr(SO_4)_3$, $Pr(SO_4)_3.5H_2O$ *или* $8H_2O$

~, **углекислый** празеодимов карбонат, $Pr(CO_3)_3.8H_2O$

~, **фосфорнокислый** празеодимов фосфат, $PrPO_4$

~, **фтористый** празеодимов флуорид, PrF_3

~, **хлористый** празеодимов хлорид, $PrCl_3$

~, **щавелевокислый** празеодимов оксалат, $Pr_2(C_2O_4)_3.10H_2O$

празиолит *м минер.* празеолит

превратить *вж.* **превращать**

превращать превръщам

превращение *с* превръщане, метаморфоза

~ **атомных ядер** *вж.* **ядерное превращение**

превращение, структурное структурно превръщане

~, **ядерное** ядрено превръщане

~ **ядра** *вж.* **ядерное превращение**

прегкаландр *м* прегкаландър

прегнандиол *м* прегнандиол, $C_{21}H_{36}O_2$

прегнантол *м* прегнантол *(диетиламинов етер на 2-метокси-6-алилфенола)*

прегнин *м* прегнин *(хормонен препарат)*, $C_{21}H_{28}O_2$

предацит *м* предацит

предел *м* граница, предел

~ **воспламенения** граница [предел] на пламване [възпламеняване]

~ **выносливости** граница на умората

~ **нагрузки** граница на натоварването

~ **пропорциональности** граница на пропорционалността

~ **прочности** якост, граница на якост

~ **прочности на изгиб** *вж.* **предел прочности при изгибе**

~ **прочности на кручение** якост на усукване

~ **прочности при изгибе** якост на огъване

~ **прочности при растяжении** якост на опън

~ **прочности при сжатии** якост на натиск

~ **текучести** граница на провлачването

~ **упругости** граница на еластичността

предельный пределен, граничен, краен, максимален, критичен

преднизолон *м* преднизолон, Δ^1-дехидрохидрокортизон

преднизон *м* преднизон, Δ^1-дехидрокортизон

предохранитель *м* предпазител

предохранительный предпазен

презервы *мн вж.* **пресервы**

прейскурант *м икон.* ценоразпис, ценник

прекращать прекратявам, прекъсвам, спирам

преломление *с* пречупване, рефракция

преломлять пречупвам

прелый спарен, гнил

пренит *м минер.* пренит, $Ca_2Al_2Si_3O_{10}[OH]_2$

преобразование *с* преобразуване, трансформация

преобразователь *м* преобразовател

препарат *м* препарат; средство

~, **антигистаминный** антихистаминен препарат

~, **бактериальный** бактериален препарат

препарат, гормональный хормонен препарат
~, прививочный ваксинен препарат
~, противомалярийный противомалариен препарат
~, противотуберкулёзный противотуберкулозен препарат, туберкулоктатик
~, сульфамидный сулфамиден препарат, сулфамид
препарат 2М-4Х *м* препарат 2М-4Х, натриева сол на 2-метил-4-хлорфеноксиоцетната киселина *(хербицид)*, $C_9H_9O_3ClNa$
препарат 2,4,5-Т *м* препарат 2,4,5-Т, натриева сол на феноксиоцетната киселина *(хербицид)*, $C_6H_2Cl_3OCH_2CO$ ONa
прервать *вж.* **прерывать**
прерывание *с* прекъсване
прерыватель *м*, **ртутный** живачен прекъсвач
прерывать прекъсвам
прерывистый прекъсващ се, прекъслечен
пресервы *мн* пресерви *(консерви, които не се подлагат на стерилизация, а се запазват благодарение на консервиращи средства)*
пресноводный сладководен, от сладки води
пресный сладък, речен *(за вода)*; блудкав
пресс *м* преса
~, беспоршневый преса без бутала
~, брикетировочный *вж.* **брикетный пресс**
~, брикетный преса за брикети, преса за брикетиране
~ Бринелля Бринелова преса
~, валковый валцова преса
~, виноградный преса за смачкване на грозде
~, гидравлический хидравлична преса
~, гидравлический отжимной хидравлична преса за изцеждане
~, дыропробивной щанцова преса, щанца
~, жомовый пулпова преса, преса за изстискване
~, клепальный нитовачка
~, ковочный ковашка преса
~, кольцевой рингова преса
~, кривошипный ексцентърпреса
~, матричный матрична преса
пресс, мерсеризационный мерсеризационна преса
~, многоэтажный етажна преса
~, мылоштампующий преса за формоване на сапун, преса за щамповане на сапун
~, обсадочный преса за задънване
~, отжимной цедилна преса, преса за изцеждане, преса за изстискване
~, отсасывающий вакуумна преса
~, прошивочный продупчвачка, прошивна преса
~, ручной ръчна преса
~, рычажный лостова преса
~, таблетировочный преса за таблетиране
~, червячный *вж.* **шнековый пресс**
~, шнековый червячна [винтова] преса
~, штамповочный щампова преса
~, эксцентриковый ексцентрикова преса, ексцентърпреса
пресс-автомат *м* автоматична преса
пресскомпозиция *ж* смес за пресоване
прессматериал *м* пресматериал
прессовальный който е за пресоване
прессование *с* пресоване
прессованный пресован
прессовать пресовам
пресспорошок *м* пресправ
прессформа *ж* пресформа, форма за пресоване, матрица
преть 1. гния **2.** ставам влажен **3.** покривам се с пот
прецессия *ж* прецесия
прецизионный точен, прецизен
преципитат *м* **1.** преципитат, утайка **2.** дикалциев фосфат **3.** фосфорен тор, приготвян чрез утаяване на свободната фосфорна киселина
~, неплавкий белый бял нетопим живачен преципитат, живачен преципитат
преципитация *ж* преципитиране, преципитация
преципитировать преципитирам
прибавить *вж.* **прибавлять**
прибавка *вж.* **прибавление**
прибавление *с* **1.** прибавяне, притуряне, придаване **2.** прибавка, добавка, придавка
прибавлять прибавям, добавям, притурям
прибавочный прибавен, добавен, притурен

приближение *с мат.* приблизителност
приближённый приблизителен
прибор *м* уред, прибор, апарат
~ **Абель-Пенского** апарат на Абел-Пенски
~, **биметаллический** биметален уред
~ **Брюля** апарат на Брюл
~ **Виккерса** апарат [твърдомер] на Викерс
~ **Девиля** Девилов апарат
~ **Дина и Старка** *апарат на Дин и* Старк *(за влагосъдържание)*
~, **дифракционный спектральный** дифузионен спектрален апарат
~ **для вакуум-перегонки** апарат за вакуумдестилация
~ **для определения температуры каплепадения** апарат за определяне температурата на падането на капката
~ **для получения газа** апарат за получаване на газ
~ **Жукова** апарат на Жуков *(точка на втвърдяване на парафин)*
~, **измерительный** измервателен уред
~ **Киппа** Кипов апарат *(за получаване на газове)*
~, **контрольно-измерительный** контролно-измервателен уред
~, **контрольный** контролен уред, контролен инструмент
~, **лабораторный** лабораторен уред, лабораторен апарат
~ **Мартенс-Пенского** апарат на Мартенс-Пенски
~ **Марша** апарат на Марш *(за арсенова проба)*
~ **непосредственной оценки** *вж.* **показывающий измерительный прибор**
~ **Орса** апарат [газоанализатор] на Орса
~, **показывающий измерительный** измервателен показващ уред
~, **поляризационный** поляризатор, поляризационен апарат; поляриметър
~, **прецизный** прецизен уред, прецизен инструмент
~, **призменный спектральный** спектрален призмов апарат
~ **прямого отчета** *вж.* **показывающий измерительный прибор**
~, **регистрирующий** регистриращ [пишещ] уред
~ **регулирования** уред [апарат] за регулиране, регулатор

прибор Роквелла Роквелов апарат, твърдомер на Роквел
~, **самопишущий** самопишещ [пишещ] уред
~, **сигнальный** сигнален уред, сигнален апарат, сигнализатор
~ **Сокслета** Сокслетов апарат, Сокслетов екстрактор
~, **спектральный** спектрален апарат
~, **стеклянный фильтрующий** стъклен апарат за филтруване
~ **Тизелиуса** апарат на Тизелиус
~, **точный** *вж.* **прецизионный прибор**
~ **Уббелоде** апарат на Убелоде, вискозиметър на Убелоде
~, **электроизмерительный** електроизмервателен уред
прибыль *ж* 1. *икон.* доход, печалба 2. *леяр.* мъртва глава
приваривать заварявам
прививание *с вж.* **прививка**
прививать 1. присаждам, облагородявам, ашладисвам 2. ваксинирам
прививка *ж* 1. присаждане, облагородяване, ашладисване 2. ваксиниране, ваксина
прививочный 1. който е за присаждане 2. ваксинен
привить *вж.* **прививать**
привод *м* 1. задвижване, предавка 2. трансмисия, предаване
~, **гидравлический** хидравлично предаване; хидравлична предавка
~, **зубчатый** зъбно предаване, зъбна предавка
~, **ремённый** ремъчно предаване; ремъчна предавка
~, **фрикционный** фрикционно [триещо] предаване, фрикционна [триеща] предавка
~, **червячный** червячна предавка
пригар *м* загар, нагар
пригорать загарям, образувам нагар
придаток *с* 1. допълнение към нещо, добавъчна част, придатък 2. допълнителен израстък в организма
придать 1. давам допълнително 2. усвоявам, прибавям
приём *м* 1. приемане 2. похват, начин, хватка
приёмник *м* 1. приемник, радиоапарат 2. приемателен съд, резервоар
приёмный приемателен
приёмочный *вж.* **приемный**

прижиг *м* обгаряне *(на лагер)*
прижим *м* стиска, менгеме
призма *ж* призма
~, агатовая ахатова призма
~ Волластона Воластонова призма
~, дисперсионная дисперсионна призма
~, концевая крайна призма
~ Николя Николева призма, **никол**
~, опорная опорна призма
~, поляризационная поляризационна призма
~, ромбическая ромбична призма
~, средняя междинна призма
~, спектральная спектрална призма
~, тригональная тригонална призма
~, центральная *вж.* **средняя призма**
призматический призматичен
прикатывать леко валцовам, привалцовам
приклад *м* помощни материали
прикладной приложен
прикладывать прилагам, притурям, допирам
приклеивание *с* прилепване, залепване
приклеивать прилепвам, прилепям, залепвам, залепям
приклёпка *ж* занитване
прилаживание *с* нагласяване, пригаждане, натъкмяване, нагаждане
приливать приливам, доливам
прилипание *с* прилепване, адхезия
примаверин *м* примаверин *(гликозид от* Primula veris L.), $C_{20}H_{28}O_{13}$
применение *с* приложение, употреба, използуване; прилагане
применить *вж.* **применять**
применять прилагам, използувам, употребявам
примесь *ж* примес; добавка
примешать *вж.* **примешивать**
примешивание *с* примесване, добавяне, смесване
примешивать примесвам, прибавям, притурям
примулин *м* примулин *(багрило)*, $C_{21}H_{15}N_3O_3S$
принцип *м* принцип; правило; закон
~, вариационный вариационен принцип
~ действия принцип на действие
~ Ле Шателье принцип на Льо Шателие—Браун
~ неопределённости принцип на неопределеността
~ Нернста теорема на Нернст
принцип несовместимости *вж.* **принцип Паули**
~ Паули принцип на Паули
~ подвижного равновесия *вж.* **принцип Ле Шателье**
~ смещения равновесия *вж.* **принцип Ле Шателье**
принцметалл *м* принцметал *(медно-цинково-антимонова сплав)*
припаивать припоявам, споявам
припасовка *ж* прогонване, припасване
припаять *вж.* **припаивать**
припой *м* припой
~, высокопрочный *вж.* **твёрдый припой**
~, лёгкоплавкий леснотопим [нискотопим] припой
~, медно-цинковый медно-цинков припой
~, мягкий *вж.* **легкоплавкий припой**
~, оловянно-свинцовый калаено-оловен припой
~, свинцовый оловен припой
~, серебряный сребърен припой
~, твёрдый *вж.* **тугоплавкий припой**
~, тугоплавкий мъчнотопим припой, припой с висока температура [точка] на топене
~, цинковый цинков припой
припудривание *с* леко напудряне, понапрашаване
припудривать леко напудрям, понапрашавам
припудрить *вж.* **припудривать**
припыл *м* моделна пудра
припыливание *с* *вж.* **припудривание**
припыливать *вж.* **припудривать**
приращение *с* нарастване
природный природен, естествен
присадить *вж.* **присаживать**
присадка *ж* **1.** присаждане, допълнително садене **2.** добавка *(присадка)*
присадочный добавъчен, който се добавя
присаживать присаждам
присаливать леко насоляване
присоединение *с* присъединяване; съединение
присоединительный притъкмителен, присъединителен
присоединить *вж.* **присоединять**
присоединять присъединявам
приспособление *с* **1.** приспособление, устройство **2.** нагаждане, приспособяване

приспособление, встряхивающее тръскащо устройство
~, **запорное** приспособление за запушване
~, **измерительное** измервателно приспособление, измервателно устройство
~, **разгрузочное** приспособление за разтоварване, разтоварващо устройство
приставка *ж* приставка, наставено парче
приставной наставен, прибавен, принаден, притурен
присыпка *ж* 1. пудра, прах за посипване 2. посипване, напрашаване, напудряне 3. *леяр.* пудрене
притёртый пришлифован; шлифован, за да прилепва плътно
притирание *с* пришлифоване, шлифоване
притирка *ж* *вж.* **притирание**
приток *м* прилив, приток *(напр. на вода)*
притяжение *с* притегляне; привличане
пришлифованный пришлифован; шлифован, за да прилепва плътно
проактиномицин *м* проактиномицин *(антибиотик)*
проанализировать анализирам
проба *ж* 1. проба, изпитване, изпробване 2. проба, образец, мостра *(за анализ)* 3. проба *(на благородни метали)*
~ **Гмелина** реакция на Гмелин
~, **сравнительная** сравнителна проба
пробеливание *с* 1. избелване 2. боядисване с бяла боя
пробелка *вж.* **пробеливание**
пробирка *ж* епруветка
пробирный опитен, пробен
пробка *ж* 1. корк 2. тапа, запушалка 3. вътрешен калибър 4. бушон
~, **горная** палигорскит
пробковый корков
пробный пробен, опитен
пробовать изпитвам, опитвам, пробвам
пробой *м* пробив; пробой, пробойник
провал *м* хлътнатина, трап, яма
провар *м* 1. дълбочина на стопяването и заваряването на шева 2. заваръчна плънка
проведение *с* провеждане, осъществяване, прокарване
провентилировать вентилирам
проверенный проверен, изпитан
проверка *ж* проверка; проверяване
проветренный проветрен
провес *м* 1. недостиг в теглото 2. провисване, огъване
провешивать 1. претеглям с недостиг в теглото 2. изсушавам във въздуха *(някакъв продукт)* 3. пикетирам, жалонирам
провитамин *м* провитамин
провод *м* проводник; жица; шнур; кабел
~, **биметаллический** биметален проводник
~, **голый** гол проводник
~, **медный** меден проводник
~, **нейтральный** *вж.* **нулевой провод**
~, **нулевой** нулев проводник
~, **питательный** захранващ проводник
проводимость *ж* проводимост
~, **ионная** йонна проводимост
~, **молярная** моларна проводимост
~, **удельная** специфична проводимост
проводка *ж* 1. *инсталация (всички шнурове, кабели, проводници)* 2. инсталиране 3. водеща част в машина
проводник *м* проводник *(напр. на електричество, топлина)*
проводящий провеждащ, прокарващ
проволока *ж* жица, тел, метална нишка
~, **колючая** бодлив тел
~, **крепёжная** шплинтов тел
~, **лужёная** калайдисан тел
~, **отожжёная** горен [отвърнат] тел
~, **присадочная** тел за заварка
~, **стопорная** шплинтов тел
прогар *м* 1. димна вратичка 2. дефект на пещ от изгаряне *или* износване на огнеупорите
прогестерон *м* прегестерон, пролутон, $C_{21}H_{30}O_2$
прогестин *м* прогестин *(хормонен препарат)*
прогиб *м* провисване, огъване
прогинон *м* прогинон *(хормонен препарат)*
прогонка *ж* кръгла флашка
прогоркание *с* гранясване; придобиване на горчив вкус
прогоркать гранясвам; придобивам горчив вкус
прогорклый гранясал
прогревать нагрявам изцяло [равномерно], нагрявам дълбоко
прогреть *вж.* **прогревать**
продавить *вж.* **продавливать**

продавливание *с* пробиване *(с натиск, с налягане)*; продънване
продавливать пробивам (с налягане, с натискане); продънвам
продигиозин *м* продигиозин *(антибиотик)*
продолжительность *ж* продължителност, времетраене
~ **брожения** времетраене на ферментацията
~ **действия** продължителност на действието
~ **колебания** времетраене на трептенето, период
продолжительный продължителен
продольный надлъжен
продуб *м* продълбаване
продувание *с* продухване, прочистване със струя от газ, пара *или* въздух
продувать продухвам, прочиствам със струя от газ, пара *или* въздух
продувка *ж вж.* **продувание**
продукт *м* продукт
~ **адсорбции** адсорбат
~, **верхний** *вж.* **надрешётный продукт**
~ **возгонки** продукт от сублимация
~ **гидролиза** хидролизен продукт, продукт от хидролиза
~ **горения** продукт на горенето
~, **гранулированный** гранулиран продукт
~ **деления** продукт от деленето
~ **желез внешней секреций** продукт на жлезите с външна секреция, секрет
~ **желез внутренней секреции** продукт на жлезите с вътрешна секреция, инкрет
~ **замещения** продукт от заместване
~, **замораживаемый** замразяем продукт
~, **замороженный** замразен продукт
~, **зернёный** *вж.* **гранулированный продукт**
~, **исходный** изходен продукт
~ **коксования** продукт от коксуването
~ **конденсации** продукт на кондензация, кондензационен продукт
~, **конечный** краен продукт
~ **крекинга** продукт от крекинга, крекингпродукт
~, **надрешётный** продукт, останал върху сито, остатък върху ситото
~, **нижный** *вж.* **подрешётный продукт**
продукт обмена веществ продукт от обмяната на веществата
~, **обогащённый** концентрат, обогатен продукт
~ **омыления** продукт на осапуняване [осапунване]
~, **отбросный** отпадъчен продукт
~ **перегонки** продукт на дестилация, дестилат
~, **побочный** страничен продукт
~, **подрешётный** продукт, преминал през сито
~ **полукоксования** продукт на полукоксуване [швелуване]
~ **присоединения** продукт от притъкмяване [присъединяване], адукт
~, **промежуточный** междинен продукт, полупродукт
~ **разложения** продукт от разлагане
~ **распада** продукт от разпадане
~ **расщепления** продукт от разлагане [разпадане]
~ **реакции** реакционен продукт, продукт на реакцията
~, **сырой** суров продукт
продукция *ж* продукция
продух *м* душник, вентилационен отвор
проекция *ж* **1.** проекция, проектиране **2.** прожектиране, прожекция
прожилка *ж* **1.** жилка *(в камък, скала, метал, дърво, обикновено цветна)* **2.** жилка под кожата
прожог *м* прегаряне *(напр. на заварка)*
прозенхима *ж* прозенхим
прозорник *м* **1.** клин, подложка **2.** фугомер
прозрачность *ж* прозрачност
прозрачный прозрачен, бистър
произведение *с* произведение
производительность *ж* производителност
~, **удельная** специфична производителност
производная *ж мат.* производна
производное *с* производно, дериват
~, **галоидное** халогенопроизводно
~, **дигалоидное** дихалогенопроизводно
производственный производствен
производство *с* **1.** производство **2.** произвеждане, изработване, извършване
~ **бессемеровской стали** бесемеров процес
~ **бумаги** хартиено производство, производство на хартия

производство, винодельческое винарско производство
~, **доменное** доменно производство
~ **кожи** производство на кожа
~, **ликерно-наливочное** ликьорно производство
~, **мыловаренное** сапунено производство
~, **эфиромасличное** производство на етерични масла
прокалённый нажежаван, нагряван до червено
прокаливаемость прокаляемост
прокаливание *с* закаляване, изпичане, калцинация, нажежаване, силно продължително нагряване
прокаливать подлагам на нажежаване, подлагам на нагряване до червено, подлагам на силно нагряване; изпичам; закалявам
прокалить *вж.* **прокаливать**
прокат *м* 1. валцоване 2. валцовани изделия, прокат
прокатанный валцован
прокатать *вж.* **прокатывать**
прокатка *ж* валцоване
~, **горячая** горещо валцоване
~, **холодная** студено валцоване
~, **черновая** грубо валцоване
~, **чистовая** фино [окончателно] валцоване, валцоване до точни размери
прокатный валцов; който е за валцоване, прокатен
прокатывать валцовам
прокипать 1. намирам се в състояние на врене известно време 2. завирам
прокипеть *вж.* **прокипать**
прокипятить 1. преварявам 2. нагрявам и довеждам до завиране 3. варя
прокисание *с* прокисване, вкисване
прокисать вкисвам, прокисвам
прокислый вкиснал, прокиснал, кисел
прокиснуть *вж.* **прокисать**
прокладка *ж* 1. уплътнителна площадка 2. уплътняване, поставяне на уплътнителен материал 3. полагане, прокарване *(на кабел)* 4. прокарване *(път)*
~, **войлочная** плъстен уплътнител
прокладочный 1. уплътнителен 2. прокарващ, полагащ
проклеивание *с* 1. намазване с лепило 2. проклейване
пролактин *м* пролактин, лактогенен хормон, лютеотропин
пролидаза *ж* пролидаза
пролин *м* пролин, 2-пиролидинкарбонова киселина, C_4H_8NCOOH
пролиназа *ж* пролиназа
промазать *вж.* **промазывать**
промазка *ж* намазване
промазывать намазвам
промасленный напоен [намазан] с масло
промедол *м фарм.* промедол, тримеперидин, 1,2,5-триметил-4-пропинонилокси-4-фенилпиперидин хидрохлорид *(заместител на морфина)*, $C_{17}H_{25}NO_2.HCl$
промеран *м фарм.* промеран, неохидрин; 3-хлормеркуро-2-метокси-пропилкарбамид, $H_2NCONHCH_2CH(OCH_3)CH_2HgCl$
прометий *м* прометий, Pm
прометрин *м* прометрин (2-метилтино-4,6-бис-(изопропиламино)-1,3,5-триазин) *(хербицид)*, $C_{10}H_{19}N_5S$
проминал *м* проминал, 5-етил-N-метил-5-фенилбарбитурова киселина, $C_{13}H_{14}N_2O_3$
промотёр *м вж.* **промотор**
промотор *м* промотор
промывалка *ж* пръскалка *(колба)*
промывание *с вж.* **промывка**
промыватель *м* промивач
промывать промивам; измивам; изплаквам
промывка *ж* промиване, промивка
промывной *вж.* **промывочный**
промывочный който е за промиване *или* измиване
промысел *м* 1. добиване, добив на нещо 2. дребно занаятчийско производство 3. промишлено предприятие за добиване на нещо
~, **горный** рударство, минно дело
~, **золотой** добиване на злато
~, **нефтяной** 1. добиване на нефт 2. район, в който се добива нефт
~, **соляной** добиване на сол, солница
промышленность *ж* промишленост, индустрия
~, **анилинокрасочная** производство на багрила, бояджийска промишленост
~, **бумажная** хартиена промишленост
~, **водочная** производство на ракия [водка]
~, **гидролизная** хидролизно производство

промышленность, жировая *вж.* **жироперерабатывающая промышленность**
~, **жироперерабатывающая** маслообработваща промишленост
~, **кожевная** кожарска промишленост
~, **коксохимическая** коксохимична промишленост
~, **консервная** консервна промишленост
~, **лакокрасочная** лакова промишленост, производство на бои и лакове
~, **мукомольная** брашнарство
~, **мыловарения** сапунена промишленост
~, **нефтедобывающая** нефтодобив, нефтодобиваща промишленост
~, **нефтеперерабатывающая** нефтопреработваща промишленост
~, **нефтяная** нефтена промишленост
~, **парфюмерно-косметическая** парфюмерно-козметична промишленост
~, **пивоваренная** пивоварна промишленост
~, **пищевая** хранителна промишленост, хранително-вкусова промишленост
~, **пищевкусовая** *вж.* **пищевая промышленность**
~, **резиновая** каучукова промишленост
~, **рыбная** рибна промишленост
~, **сахарная** захарна промишленост
~, **силикатная** силикатна промишленост
~, **содовая** содова промишленост
~, **стекольная** стъкларска промишленост
~ **строительных материалов** промишленост за строителни материали
~, **табачная** тютюнева промишленост
~, **табачно-махорочная** *вж.* **табачная промышленность**
~, **текстильная** текстилна промишленост
~, **угольная** каменовъглена промишленост
~, **фотохимическая** фотохимична промишленост
~, **химическая** химична промишленост
~, **химико-фармацевтическая** химикофармацевтична промишленост
~, **цементная** циментна промишленост
пронаркон *м* пронаркон *(наркотик)*
проникание *с* проникване, пенетрация
проникать прониквам
проницаемость *ж* проницаемост, пропускливост, пермеабилитет
проницаемый пропусклив, проницаем
пронтозил *м фарм.* пронтозил, *n*-сулфамидохризоидин, 2,4-диамино-4-сулфамидоазобензол, $C_{12}H_{13}N_5O_{23}$
пронтальбин *м фарм.* пронталбин, пронтозил албум, сулфамиламид, $H_2NC_6H_4SO_2NH_2$
пропадиен *м* пропадиен, ален, диметилен метан, $CH_2{=}C{=}CH_2$
пропазин *м* пропазин (2-хлор-4,6-бис-(изопропиламино)-1,3,5-триазин *(хербицид)*, $C_9H_{16}ClN_5$
пропан *м* пропан, C_3H_8
пропандикислота *ж* малонова киселина, метандикарбонова киселина, $CH_2(COOH)_2$
1,2-пропандиол *м* 1,2-пропандиол, пропиленгликол, $HOCH_2CH(OH)CH_3$
1,3-пропандиол *м* 1,3-пропандиол, триметиленгликол, $HOCH_2CH_2CH_2OH$
пропанкислота *м* пропанова [етанкарбонова, метилоцетна, пропионова] киселина, C_2H_5COOH
пропаннитрил *м* пропаннитрил, пропионнитрил, етилцианид, C_2H_5CN
1-пропанол *м* 1-пропанол, етилкарбинол, пропилов алкохол, C_3H_7OH
2-пропанол *м* 2-пропанол, диметилкарбинол, изопропилов алкохол, $(CH_3)_2CHOH$
2-пропанон *м* 2-пропанон, диметилкетон, ацетон, CH_3COCH_3
1-пропантиол *м* 1-пропантиол, *н*-пропилмеркаптан, C_3H_7SH
2-пропантиол *м* 2-пропантиол, изопропилмеркаптан, $(CH_3)_2CHSH$
1,2,3-пропантриол *м* 1,2,3-пропантриол, триоксипропан, глицерин [глицерол], $CH_2OHCH(OH)CH_2OH$
пропаргил *м* пропаргил, 2-пропинил, $HC{\equiv}CCH_2{-}$
~, **бромистый** *вж.* **пропаргилбромид**
~, **йодистый** *вж.* **пропаргилйодид**
~, **хлористый** *вж.* **пропаргилхлорид**
пропаргилальдегид *м* пропаргилалдехид, пропинал, $HC{\equiv}CCHO$
пропаргилбромид *м* пропаргилбромид, 3-бромпропин, $HC{\equiv}CCH_2Br$
пропаргилйодид *м* пропаргилйодид, 3-йодпропин, $HC{\equiv}CCH_2J$
пропаргилхлорид *м* пропаргилхлорид, 3-хлорпропин, $HC{\equiv}CCH_2Cl$
пропаривание *с* обработване с водна пара
пропарка *ж вж.* **пропаривание**

пропен *м* пропен, пропилен, метилетилен, $CH_3CH=CH_2$

пропеналь *м* пропенал, акрилалдехид, акролеин, $CH_2=CHCHO$

пропенил *м* пропенил, изоалил, $H_3CCH=CH—$

~, бромистый *вж.* **пропенилбромид**

~, йодистый *вж.* **пропенилйодид**

~, хлористый *вж.* **пропенилхлорид**

~, цианистый *вж.* **пропенилцианид**

пропенилбензол *м* пропенилбензол, 1-фенилпропен, изоалилбензол, 1-метил-2-фенилстилен, $C_6H_5CH=CHCH_3$

пропенилбромид *м* пропенилбромид, 1-бромпропен, $CH_3CH=CHBr$

1,3,4-пропенилгваякол *м* 4-пропенилгваякол, 2-метокси-4-(1-пропенил)-фенол, изоевгенол, $CH_3CH=CHC_6H_3(OCH_3)OH$

пропенилйодид *м* пропенилйодид, 1-йодпропен, $CH_3CH=CHJ$

***п*-пропенилфенол** *м* *п*-пропенилфенол, 4-(1-пропенил)фенол, анол, $CH_3CH=CHC_6H_4OH$

пропенилхлорид *м* пропенилхлорид, 1-хлорпропен, $CH_3CH=CHCl$

пропенилцианид *м* пропенилцианид, кротоннитрил, 2-бутеннитрил, $CH_3CH=CHCN$

пропенкислота *ж* пропенова [метиленкарбонова, акрилова] киселина, $CH_2=CH—COOH$

пропил *м* пропил *(радикал)*, $C_3H_7—$

~, бромистый *вж.* **пропилбромид**

~, йодистый *вж.* **пропилйодид**

~, сернистый *вж.* **пропилсульфид**

~, фтористый *вж.* **пропилфторид**

~, хлористый *вж.* **пропилхлорид**

~, цианистый *вж.* **пропилцианид**

***н*-пропиламин** *м* *н*-пропиламин, 1-аминопропан, $C_3H_7NH_2$

***н*-пропилацетат** *м* *н*-пропилацетат, $CH_3COOC_3H_7$

***н*-пропилацетилен** *м* *н*-пропилацетилен, 1-пентин, $C_3H_7C\equiv CH$

пропилбензол *м* пропилбензол, 1-фенилпропан, $C_3H_7C_6H_5$

пропилбромид *м* пропилбромид, 1-бромпропан, C_3H_7Br

пропилен *м* 1. пропилен, пропен, метилетилен, $CH_2=CHCH_3$ 2. пропилен *(радикал)*, $—CH(CH_3)CH—$

~, бромистый *вж.* **пропиленбромид**

пропилен, йодистый *вж.* **пропиленйодид**

~, хлористый *вж.* **пропиленхлорид**

пропиленбромид *м* пропиленбромид, 1,2-дибромпропан, $CH_3CHBrCH_2Br$

пропиленгликоль *м* пропиленгликол, 1,2-пропандиол, $CH_3CH(OH)CH_2OH$

пропилендиамин *м* пропилендиамин, 1,2-пропандиамин, $CH_3CH(NH_2)CH_2NH_2$

пропилендибромид *м* *вж.* **пропиленбромид**

пропилендийодид *м* *вж.* **пропиленйодид**

пропилендихлорид *м* *вж.* **пропиленхлорид**

пропиленйодид *м* пропиленйодид, 1,2-дийодпропан, CH_3CHJCH_2J

пропиленхлорид *м* пропиленхлорид, 1,2-дихлорпропан, $CH_3CHClCH_2Cl$

пропилиден *м* пропилиден *(радикал)*, $CH_3CH_2CH=$

~, бромистый *вж.* **пропилиденбромид**

~, йодистый *вж.* **пропилиденйодид**

~, хлористый *вж.* **пропилиденхлорид**

пропилиденбромид *м* пропилиденбромид, 1,1-дибромпропан, $CH_3CH_2CHBr_2$

пропилиденйодид *м* пропилиденйодид, 1,1-дийодпропан, $CH_3CH_2CHJ_2$

пропилиденхлорид *м* пропилиденхлорид, 1,1-дихлорпропан, $CH_3CH_2CHCl_2$

***н*-пропилмеркаптан** *м* *н*-пропилмеркаптан, 1-пропантиол, C_7H_3SH

***н*-пропилнитрамин** *м* *н*-пропилнитрамин, N-нитропропиламин, $C_3H_7NHNO_2$

***н*-пропилнитрит** *м* *н*-пропилнитрит, пропилнитрит, C_3H_7ONO

2-пропилпиридин *м* 2-пропилпиридин, конирин, $C_8H_{11}N$

пропилпропионат *м* *н*-пропилпропионат, пропилов естер на пропионовата киселина, $C_2H_5COOC_3H_7$

пропилсульфид *м* пропилсулфид, ди-*н*-пропилсулфид, $C_3H_7SC_3H_7$

пропилтиомочевина *м* пропилтиокарбамид, $C_3H_7NHCSNH_2$

пропилфенол *м* пропилфенол, $C_3H_7C_6H_4OH$

пропилформиат *м* пропилформиат, пропилов естер на мравчената киселина, $HCOOC_3H_7$

пропилфторид *м* пропилфлуорид, 1-флуорпропан, C_3H_7F

пропилхлорид *м* пропилхлорид, 1-хлорпропан, C_3H_7Cl

пропилцианид *м* *н*-пропилцианид, бутиронитрил, бутаннитрил, C_3H_7CN
пропилциклогексан *м* пропилциклохексан, C_9H_{18}
пропин *м* пропин, алилен, метилацетилен, $CH_3—C{\equiv}CH$
пропинал *м* пропинал, пропаргилалдехид, $CH{\equiv}CCHO$
пропионамид *м* амид на пропионовата киселина, пропанамид, $C_2H_5CONH_2$
пропионат *м* **1.** пропионат, сол на пропионовата киселина, $C_2H_5COOM^1$ **2.** пропионат, пропаноат, C_2H_5COOR
~ натрия натриев пропионат, C_2H_5COONa
~ тестостерона тестостеронпропионат
пропионитрил *м* пропинтрил, пропанитрил, етилцианид, C_2H_5CN
пропитать *вж.* **пропытивать**
пропитка *ж* напояване, импрегнация, импрегниране, просмукване
пропытивание *с вж.* **пропитка**
пропытивать напоявам, импрегнирам, просмуквам
прополаскивание *с* изплакване
прополаскивать изплаквам
прорастание *с* кълнене
прорезиненный гумиран
прорезинивание *с* гумиране
проржаветь ръждясвам
просаливать **1.** напоявам с мазнина **2.** осолявам
просачивание *с* просмукване
просев *м* пресяване
просеивание *с* пресяване, ситово фракциониране
прослаивать наслоявам, напластявам
прослойка *ж* **1.** прослойка **2.** напластяване
просмаливать насмолявам, напоявам със смола
просмолка *ж* насмоляване; просмукване със смола
проссер *м* развалцовачка
простиглин *м* простиглин, прозерин, неостигмин, $(CH_3)_2NCCOC_6H_4N(CH_3)_2SO_4CH_3$
простокваша *ж* прокиша, „пребито" мляко
пространство *с* пространство
~, второе тёмное *вж.* **Фарадеево пространство**
~, спиновое спиново пространство
~, топочное огнищно пространство
пространство, Фарадеево Фарадеево тъмно пространство
просушивание *с* сушене, изсушаване
просушить изсушавам, суша
просушка *ж* изсушаване, сушене
протактиний *м* протактиний, Pa
протамин *м* протамин *(прост белтък с изразен основен характер)*
проталиназа *ж* проталиназа
протеаза *ж* протеаза, протолитичен фермент
протеид *м* протеид
протий *м* протий, H^1
протеин *м* протеин
протеиназа *ж* протеиназа
протекание *с* протичане
протектор *м* **1.** протектор, анодна защита **2.** *кауч.* ходило, протектор **3.** предпазител
протеробаз *м* *минер.* протеробаз
противоанемический антианемичен, противоанемичен
противогаз *м* противогазова маска
противодавление *с* противоналягане
противозачаточный противозачатъчен
противорвотный който е срещу повръщане *(препарат срещу повръщане)*
противосудорожный антиспазмолитичен, противоспазмолитичен
противоток *м* противоток
противоцынготный антискорбутен
противоядие *с* противоотрова
протогемин *м* протохемин, хемин, $C_{34}H_{32}ClFeN_4O_4$
протолигнин *м* протолигнин
протон *м* *ядр.* протон
протоплазма *ж* протоплазма
прототропия *ж* прототропия
проточка *ж* **1.** струговане **2.** жлеб
протрава *ж* **1.** байц, стипцовка **2.** ец, киселина
протравливание *с* **1.** разяждане, ецване, прояждане **2.** байцване, стипцоване **3.** обеззаразяване *(на семена)*
протяжка *ж* **1.** изтегляне, протегляне **2.** протяжка
профильтровать филтрирам
проход *м* **1.** минаване, преминаване **2.** минаване, работен ход **3.** пасаж
процеживание *с* прецеждане; просмукване
процесс *м* процес
~, бессемеровский бесемеров процес, кисел конверторен процес

процесс, вельц Велц-процес *(регенеративна дестилация на цинка)*
~ **восстановления** редукционен процес
~ **Гайдена** Хайден-процес *(получаване на електролитна мед)*
~ **Гарвея** Харвей-процес *(електролитно получаване на магнезий)*
~ **Гарриса** метод на Харис *(за рафиниране на олово)*
~ **Гендерсона** процес на Хендерсън *(хлориращо пържене на руди)*
~ **Геру** процес на Еру, процес на Хол *(производство на алуминий)*
~, **гипергенный** *вж.* **поверхностный процесс**
~ **Гольдшмита** процес на Голдшмит *(алуминотермия)*
~ **Гупса** процес на Хупс *(за рафиниране на алуминий)*
~, **доменный** доменен процес
~, **дуплекс** дуплекс-процес; процес, който се провежда в два агрегата
~, **кислый мартеновский** кисел мартенов процес
~, **конвертерный** конверторен процес
~, **контактный** контактен процес
~, **мартеновский** мартенов процес, сименс-мартенов процес
~ **массообмена** масообменен процес
~, **обогатительный** обогатяване, процес на обогатяване, обогатителен процес
~, **одноступенчатый** едностъпален процес
~, **пирогенетический** *вж.* **пиролизный процесс**
~, **пиролизный** пиролизен процес, пиролиза
~, **поверхностный** повърхностен процес
~ **пудлингования** пудлингуване
~, **рабочий** работен процес
~ **разложения** разлагане, процес на разлагане
~ **Реслера** метод на Реслер *(за разделяне на злато и живак)*
~ **Риза** метод на Риз *(извличане на злато чрез амалгамиране)*
~, **рудный** руден стоманодобивен процес *(процес с над 50% чугун в шихтата)*
~, **скрап** скрап-процес *(процес с над 50% скрап в шихтата)*
~, **скрубберный** скруберен процес

процесс Смита метод на Смит *(за рафиниране на мед)*
~ **сушки** процес на сушене, сушене
~, **томасовский** томасов процес, основен конверторен процес
~, **ферментативный** ферментация, ферментационен процес
~ **Шено** метод на Шено *(за получаване на желязна гъба)*
прошивка *ж* продупчване, промушване, прошиване
прошивень *м* пробой, дорник
прочность *ж* **1.** якост, здравина, издръжливост **2.** трайност
прочный 1. як, здрав; издръжлив **2.** траен, стабилен
проявитель *м фото* проявител
пруд *м* малко изкуствено езеро, яз
прустит *м минер.* прустит, Ag_3AsS_3 *или* $3Ag_2S.Ag_2S_3$
прушок *м* пръчте, пръчка, клечка
~, **сварочный** заваръчен електрод, пръчка
прядение *с* предене
прядильный предачен, който е за предене
пряжа *ж* прежда
прямой прав; пряк; непосредствен, директен
прямоток *м* правоток
прямоточный правотоков
пряный *хран.* пикантен и ароматен на вкус и мирис, който е с много подправки
псаммит *м* псамит
псевдоаконитин *м* псевдоаконитин *(алкалоид)*, $C_{36}H_{49}NO_{12}$
псевдоасимметрический псевдоасиметричен
псевдоболеит *м минер.* псевдоболеит
псевдобрукит *м минер.* псевдобрукит, Fe_2TiO_5
псевдобутилен *м* псевдобутилен, *сим.* диметилетилен, 2-бутен, $CH_3CH=CHCH_3$
псевдовавеллит *м* псевдовавелит
псевдовозгонка *ж* псевдосублимация
псевдоглаукофан *м* псевдоглаукофан
псевдоионон *м* псевдойонон, цитрилиденацетон
псевдокотунит *м минер.* псевдокотунит, $2KCl.PbCl_2$
псевдокумидин *м* псевдокумидин, 2,4,5-триметиланилин, $(CH_3)_3C_6H_2NH_2$

псевдокуменол *м* псевдокуменол, 2,4,5-триметилфенол, $C_9H_{12}O$
псевдокумол *м* псевдокумол, 1,2,4-триметилбензол [1,2,4-триметилбензен]
псевдолейцит *м* псевдолейцит
псевдомалахит *м минер.* псевдомалахит, $Cu_2[(OH)_3/PO_4]$
псевдоморфин *м* псевдоморфин *(опиев алкалоид)*, $C_{34}H_{36}N_2O_6$
псевдонитрол *м* псевдонитрол
псевдожижение *с* флуидизация, създаване на кипящ слой
псевдооолит *м* псевдооолит
псевдопельтьерин *м* псевдопелтиерин, N-метилгранатонин *(пиридинов алкалоид на* Нара—Pinica granatum L.), $C_9H_{15}NO$
псевдопурпурин *м* псевдопурпурин, пурпуринкарбонова киселина, $C_{15}H_8O_7$
псевдотиомочевина *ж* псевдотиокарбамид
псевдофит *м* псевдофит
псевдохроматизм *м* псевдохроматизъм
псевдоэфедрин *м* псевдоефедрин, ψ-ефедрин, изоефедрин, *трео*-1-фенил-2-метиламинопропанол *(алкалоид от* Ephedraceae)
псефит *м минер.* псефит
псиломелан *м минер.* псиломелан
~, богатый калием *вж.* **криптомелан**
~, кальциевый *минер.* рансеит (калцийсъдържащ псиломелан]
~, кобальтовый *минер.* асболан [кобалто-манганова руда]
~, литиевый минер. литиофорит (литийсъдържащ псиломелан)
~, медистый минер. лампадит (медсъдържащ псиломелан)
~, свинцовый минер. квенселит (оловосъдържащ псиломелан), PbO.MnOOH
психрометр *м* влагомер, психрометър
птеригоспермин *м* птеригоспермин *(антибиотик)*
птерофин *м* птерофин *(пиролидинов алкалоид от* Senetic pterophorus), $C_{18}H_{23}NO_5$
пуаз *м* пуаз
пуансон *м* поансон, щанца
пудельбарс *м* парче пудлингов метал
пудлингование *с* пудлинговане
пудлинговать пудлинговам
пудлинговый пудлингов

пузилин пузилин *(пиридинов алкалоид от* Lupinus pusillus)
пузырёк *с* 1. мехурче, шупличка 2. шишенце, флаконче
пузырь *м* мехур, шупла
~, газовый газов мехур, газова шупла
~, мыльный сапунен мехур
~ от ожога мехур от изгаряне
~, подкорковый подкорен мехур
пукатеин *(изохинолинов алкалоид от* Laurelia Novae-telaudae), $C_{17}H_{17}NO_3$
пулегол *м* пулегол, $C_{10}H_{18}O$
пулегон *м* пулегон, *п*-метен-4-он, 1-изопропилиден-4-метил-2-циклохексанон, $C_{10}H_{16}O$
пульверизатор *м* пулверизатор
пульверизация *ж* пулверизация, разпръскване, разпрашаване
пульпа *ж* пулп, каша
пульповод *м* пулпопровод
пульсатор *м* пулсатор; пулсационен класификатор
пульт *м* табло, пулт
пумпеллиит *м минер.* пумпелиит
пурген *м* пургатив, фенолфталеин
пурин *м* пурин, имидазол [4,5-*d*]-пиримидин, $C_5H_4N_4$
пурпур *м* пурпур
~, античный античен пурпур, 6,6-диброминдиго
~, древный *вж.* **античный пурпур**
~, кассиев касиев пурпур
пурпурин *м* пурпурин, 1,2,4-трихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_8O_5$
пурпурит *м минер.* пурпурит, $(Mn, Fe)PO_4$
пурпурный пурпурен
пурпуровый *вж.* **пурпурный**
пуск *м* пускане *(в движение)*
пускатель пускач, стартер
пустой празен, кух
пустотелый кух
пустотный празен, вакуумен
пустоцвет *м* безплоден цвят
пусьера *ж* цинков дестилационен прах
путец *м* леяк, наливник
путресцин *м* путресцин, 1,4-бутандиамин, тетраметилендиамин, $H_2N(CH_2)_4NH_2$
пух *м*, **хлопковый** памучен пух, линтер
пухерит *м минер.* пухерит, $BiVO_4$
пуццолан *м* пуцолан
пуццолана *ж вж.* **пуццолан**
пуццолановый пуцоланов

пучение *с* набъбване [издуване] на почва
пучность *ж* връх *(точка с най-голяма амплитуда в система стоящи вълни)*
~ **напряжения** потенциален връх
~ **тока** токов връх
пучок *м* сноп, връзка
~, **атомарный** атомен сноп
~ **волокон** сноп влакна
~, **ионный** йонен сноп
~ **лучей** сноп лъчи
пушение *с* шмиргеловане; развласяване
пушистый пухкав, мъхнат
пушкинит *м* пушкинит *(минерал от епидотовата група)*
пушнина *ж* кожухарски кожи от дивеч
пушной кожухарски
пушонка *ж* гасена вар на прах
пчелиный пчелен
пчеловодство *с* пчеларство
пыж *м* затулка, запушалка
пылевидный праховиден
пылевой прахов
пыленепроницаемый прахонепроницаем
пылеобразный прахообразен
пылеобразование *с* прахообразуване
пылеотделитель *м* прахоотделител, обезпрашител
пылеугольный който е от въглищен прах
пылеуловитель *м* прахоуловител
пылеулавливание *с* прахоулавяне
пыль *ж* прах
~, **буроугольная** прах от кафяви каменни въглища
~, **известковая** варен прах, прах от вар
~, **каменноугольная** прах от каменни въглища
~, **колошниковая** гърлен прах
~, **магниевая** магнезиев прах
~, **мельничная** мелничен прах
~, **металлическая** метален прах
~, **мучная** брашнен прах
~, **рудничная** рудничен прах
~, **свинцовая** оловен прах
~, **содовая** содов прах
~, **табачная** тютюнев прах
~, **угольная** въглищен прах
~, **хлопковая** прах от памук, памучен прах
~, **цинковая** цинков прах, цинкова пудра
~ **чайная** чаен прах
пыльный прашен
пьезокварц *м* пиезокварц
пьезометр *м* пиезометър
пьезоэлектричество *с* пиезоелектричество
пьезоэффект *м* пиезоелектрически ефект
пьемонтит *м* *минер.* пиемонтит
пята *ж* *маш.* пета; опора; цапфа
~, **шаровая** ябълкова пета
пятиатомный петатомен; петвалентен
пятибромистый петобромид, пентабромид
пятивалентный петвалентен
пятигранник *м* пентаедър, петостен
пятийодистый петойодид, пентайодид
пятиокись *ж* петоокис
~ **азота** двуазотен петоокис, азотен (V) окис, N_2O_5
~ **ванадия** двуванадиев петоокис, ванадиев (V) окис, ванадиев анхидрид, V_2O_5
~ **висмута** двубисмутов петоокис, бисмутов (V) окис, Bi_2O_5
~ **йода** двуйоден петоокис, йоден (V) окис, йоден анхидрид, J_2O_5
~ **молибдена** двумолибденов петоокис, молибденов (V) окис, Mo_2O_5
~ **мышьяка** двуарсенов петоокис, арсенов (V) окис, арсенов анхидрид, As_2O_5
~ **ниобия** двуниобиев петоокис, ниобиев (V) окис, ниобиев анхидрид, Nb_2O_5
~ **протактиния** двупротактиниев петоокис, Pa_2O_5
~ **рутения** двурутениев петоокис, рутениев (V) окис, Ru_2O_5
~ **сурьмы** двуантимонов петоокис, антимонов (V) окис, антимонов анхидрид, Sb_2O_5
~ **тантала** двутанталов петоокис, танталов (V) окис, танталов анхидрид, Ta_2O_5
~ **фосфора** двуфосфорен петоокис, фосфорен (V) окис, фосфорен анхидрид, P_2O_5
пятиосновный петосновен
пятисернистый петосулфид, пентасулфид
пятифтористый петофлуорид, пентафлуорид
пятихлористый петохлорид, пентахлорид
пятичленный петочленен
пятнистый петнист, на петна
пятно *с* петно, леке

пятно, бактериальное петно от мухъл [плесен]
~, гипсовое гипсово петно [леке]
~, грязное леке, петно от кал
~, железное *вж.* **ржавое пятно**
~, жировое мазно петно, маслено петно
~, известковое варно петно, петно от варен разтвор
~, кровяное кръвно петно, кърваво петно
~ от зольника варно петно
~ от неправильного мягчения петно от неправилно омекчаване
~, ржавое ръждиво петно, петно от ръжда
~, сальное *вж.* **жировое пятно**
~, солевое солно петно, петно от сол

Р

раббон *м* рабон, окислен каучук
рабдионит *м минер.* рабдионит
рабдит *м минер.* рабдит
рабдофан *м минер.* рабдофан
рабдофанит *м минер.* рабдофанит, сковилит
рабелаизин *м* рабелаизин *(гликозид)*
работа *ж* работа
~, бесперебойная непрекъсната работа
~, вхолостую празен ход, работа на празен ход
~, круглосуточная денонощна работа
~, максимальная максимална работа
~, сдельная работа на парче
~, удельная специфична [относителна] работа
~, эффективная полезна [ефективна] работа
работать работя
рабочий *м* работник
равендук *м текст.* равентух
равнина *ж* равнина, плоскост
равнитель *м харт.* изравнителна ролка, егутьор
равновесие *с* равновесие
~, гетерогенное хетерогенно равновесие
~, динамическое динамично [подвижно] равновесие
~, ложное лъжливо равновесие
~, неустойчивое неустойчиво [лабилно] равновесие
равновесие, смещённое изместено [отместено] равновесие
~, термическое топлинно [термично] равновесие
~, фазовое фазово равновесие
~, химическое химично равновесие
равновесный **1.** равновесен **2.** който е с еднакво тегло
равновременность изохронизъм, равновременност, изохронност
равнодействующая равнодействуваща, резултанта
равнозначность *ж* равнозначност, еквивалентност
равнозначный равнозначен, еквивалентен
равномерный равномерен
равноосный равноосен
равноплечий равнораменен
равнопотенциальный еквипотенциален
равносторонний равностранен
равный равен, еднакъв
рагит *м минер.* рагит, $Bi_5[(OH)_9/(AsO_4)_2]$
радиальный радиален
радиан *м* радиан *(единица за ъгъл)*
радиатор *м* радиатор, излъчвател
~, ленточный плоскотръбен радиатор
~, сотовый килиен радиатор
~, трубчатый тръбен радиатор
радиационный радиационен
радиация *ж* радиация, излъчване
радиевый радиев
радий радий, Ra
~, бромистый радиев бромид, $RaBr_2$ *или* $RaBr_2.H_2O$
~, йодноватокислый радиев йодат, $Ra(JO_3)_2$
~, сернокислый радиев сулфат, $RaSO_4$
~, углекислый радиев карбонат, $RaCO_3$
~, хлористый радиев хлорид, $RaCl_2.2H_2O$ *или* $RaCl_2$
радикал *м* **1.** радикал, атомна група, остатък **2.** *мат.* радикал
~, ароматический ароматен радикал, ароматна група, арилна група, арил-
~, винильный винил-, етенил-, винилов [етенилов] радикал, винилова [етенилова] група, $CH_2:CH^{\cdot}$
~, жирный алкил-, алкилов радикал, алкилова група, мастен радикал
~, кислотный киселинен радикал [остатък], киселинна [ацилна] група, ацил-

радикал, свободный свободен радикал
~, углеводородный въглеводороден радикал [остатък]
радикальный радикалов
радио 1. *ел.* радио **2.** радио- *(радиоактивност)*
радиоактивность *ж* радиоактивност
~, естественная естествена радиоактивност
~, искусственная изкуствена радиоактивност
~, наведённая индуцирана [предизвикана] радиоактивност
~, натуральная *вж.* **естественная радиоактивность**
радиоактивный радиоактивен
радиоавтография *ж* авторадиография
радиобарит *м* радиобарит *(радиоактивен бариев сулфат)*
радиоволна *ж* радиовълна
радиовулканизация *ж* високочестотна вулканизация
радиогенный радиогенен
радиография *ж* радиография, рентгенография
радиолиз *м* радиолиза
радиолит *м* *минер.* радиолит, $Na_2[Al_2Si_3O_{10}].2H_2O$
радиолярит *м* *минер.* радиоларит
радиометалл *м* радиометал *(желязно-никелово-медна магнитна сплав)*
радиометаллография *ж* радиометалография; рентгенова металография, рентгеново металоведение
радиометр *м* радиометър
радиометрия *ж* радиометрия
радиометрический радиометричен
радиортуть *ж* радиоживак, радиоактивен живак
радиосвинец *м* радиоолово, радиоактивно олово
радиоспектроскопия *ж* радиоспектроскопия; рентгенова спектроскопия
радиотеллур *м* радиотелур, радиоактивен телур
радиофарфор *м* порцелан за радиочасти, радиотехнически порцелан
радиофиллит *м* *минер.* радиофилит, $Ca_3[Si_3O_9].3H_2O$
радиофлюорит *м* *минер.* радиофлуорит
радиохимический радиохимичен
радиохимия *ж* радиохимия
радиочастота *ж* радиочестота
радиоэлемент *м* радиоактивен елемент, **радиоелемент**
радиус *м* радиус; обсег
~ -вектор радиус-вектор
~ действия радиус [обсег] на действие
~ инерции радиус на инерцията
~, ионный йонен радиус
~ кривизны радиус на кривината
~ кручения радиус на усукване
~, молекулный молекулен радиус
~ перехода *маш.* радиус на прехода, радиус на закръглението
радицирование *с* *мат.* коренуване
радлюкс *м* радлукс *(единица за светлост)*
радон *м* радон *(радиева еманация)*, Rn
радуга *ж* небесна дъга; цветен спектър
радужный който е с цветовете на дъгата
разбавитель *м* разредител, разтворител
разбавка *ж* *вж.* **разбавление**
разбавление *с* разреждане, разредяване
разбавленный разреден
разбавлять разреждам, разредявам
разбаланс *м* разбалансирване, извеждане от равновесие
разбег *м* засилване, разгон; разгряване
разбивка *ж* раздробяване, разтрошаване; разпределяне; разполагане; разреждане
разбор *м* разглобяване, демонтаж; сортиране, разпределяне
разборка *ж* *вж.* **разбор**
разборный разглобяем, разчленяем
разбортовка *ж* **1.** разпрятане, уширяване **2.** *маш.* кантуване
разбраживание *с* ферментационна индукция, начало на ферментация
разбраковка *ж* окачествяване с бракуване
разбрасывание *с* разпиляване, разхвърляне; разсейване
разброс *м* *мат.* разсейване; отклонение, дисперсия
разбрызгивание *с* разпръскване, разръсване
разбрызгиватель *м* разпръсквател, атомайзер; дюза
разбрызгивать разпръсквам, разръсвам
разбурав *м* *маш.* райбер
разбухание *с* разбухване, набъбване; втасване
разбухать разбухвам, набъбвам; втасвам

развальцовка *ж* 1. *маш.* развалцоване 2. *кауч.* омесване
разваренный разварен, преварен
разваривать разварявам, преварявам
разведение *с* 1. разглобяване 2. разреждане 3. разпалване; разгряване 4. размятане, чапразене 5. развъждане
разведенный 1. разглобен 2. разреден, разтворен 3. разпален, разгрят 4. чапразен 5. развъден
разведка *ж геол.* проучване, изследване
разведочный проучвателен
развёртка *ж* 1. *маш.* райбер 2. развивка, разгръщане, сканиране
развёртывание *с* 1. райбероване, разточване 2. разгъване, развиване, сканиране
развёртыватель *ел.* анализатор, сканиращо устройство
развес *м* 1. единично тегло, тегло 2. размерване, претегляне
развеска *ж* размерване, претегляне; пакетиране; палетизиране
развесочная *ж* тегловно [размерително, пакетажно, палетизационно] помещение
разветвление *с* разклонение; отклонение, клон
разветвленный разклонен
разветвляться разклонявам се
развилина *ж* разклонение, вилка
развилка *ж* вилков разклонител, вилка
развинтить развинтвам, отвинтвам
развитие *с* развитие, развиване
развод *м* чапраз, разметка
разводить 1. *кож.* раздалечавам; разпъвам, чефосвам 2. *маш.* размятам; разтварям 3. разреждам 4. разпалвам, разгрявам 5. вдигам *(пара)* 6. развъждам
разводка *ж* 1. размятане 2. разпъване; раздалечаване 3. разтваряне; разреждане 4. чапразило 5. *текст.* презъзбица
разворачивание *с* развиване; шелване на фурнир
разворот *м* завой, завиване; разгъване; развиване
разгон *м* 1. засилване, ускоряване, разгон 2. клин, клиновидно парче
разгонка 1. фракционна дестилация 2. разплескване 3. клин 4. форсиране *(на двигател)*
разгружать разтоварвам
разгрузить *вж.* **разгружать**
разгрузка *ж ел.* разтоварване; разреждане
раздавание *с* удебеляване
раздавленный сплескан, смачкан, смазан
раздавливание *с* сплескване, смачкване
раздавливать сплесквам, смачквам
раздача *ж* изтегляне
раздвижной разтегателен, удължаем
раздевание *с* 1. изваждане на слитък от кокил 2. почистване на слитък от нагар *(обгар, окисна кора)*
раздел *м* разделителна граница, междуфазие
разделение *с* разделяне; разпределяне
разделитель разделител, сепаратор
разделка *ж* 1. дообработване; оправяне, почистване 2. разливане, разредяване *(на боя)* 3. разбичване *(на дървен материал)*
раздельно отделно, поотделно
разделять разделям, сепарирам
раздир *м кауч.* раздиране
раздражать раздразвам, дразня
раздражающий раздразващ, дразнещ
раздробление *с* раздробяване; натрошаване
раздробленный раздробен, разтрошен
раздроблять раздробявам, троша
раздутие *с* разгаряне, раздухване *(огън)*; *леяр.* раздуване, прогаряне, бухване; подуване, раздуване
разжиг *м вж.* **разжигание**
разжигание *с* разпалване, разгаряне
разжигать разпалвам, разгарям
разжижать разредявам, разреждам
разжижение *с* разредяване, разреждане
разжижитель *м* разредител
раззенковать фрезенковам
раззенковка *ж* фрезенковане
разладка *ж* разстройване, разрегулиране
разлагаемость *ж* разложимост
разлагаемый разложим, разлагаем
разлагатель *м* разложител
разлагать разлагам, разпадам
разлагающий разлагащ, разложителен
разлив *м* 1. разливане *(напр. на метал)* 2. разливане, разтичане *(по повърхност)*
разливальня *ж* разливно помещение; помещение за бутилиране
разливание *с вж.* **разливка**
разливать разливам, наливам, лея

разливка *ж леяр.* разливане, леене
~, **сифонная** сифонно разливане [леене]
разливной *вж.* **разливочный**
разливочная *ж* **1.** приспособление за разливане *или* леене *(напр. кофа, машина)* **2.** *леяр.* разливно поле, разливен участък **3.** разливно помещение *(за бутилиране)*
разливочный разливен, разливъчен; който е за разливане, който е за леене
разливщик *м* разливач, леяр
различать различавам
различие *с* различие, разлика
разложение *с* разлагане, разпадане; гниене
~, **деструктивное** деструктивно разлагане
~, **обменное** обменно [двойно] разлагане
~, **пирогенетическое** пирогенно разлагане, пиролиза
~, **самопроизвольное** спонтанно разлагане, саморазлагане, автолиза
~, **термическое** термично разлагане
разложимый разложим
разлом *м* чупене, трошене, разбиване
размагниченный размагнитен
размагничивание *с* размагнитване
размагничивать размагнитвам
размазывать размазвам *(напр. нанасям мазило, боя)*
размалываемость *ж* смилаемост, стриваемост
размалывание *с* смилане, стриване
размалывать смилам, стривам
размах *м* амплитуда, колебание
размачивать разкисвам
размельчать раздробявам, смилам, наситнявам
размельчение *с* раздробяване, стриване, наситняване
размельчённый разтрошен, стрит, наситнен
размер *м* размер; мащаб
~, **габаритный** габаритен [най-голям външен] размер
~, **номинальный** номинален [оповестен] размер
~, **предельный** граничен [пределен] размер
~, **чистовой** чист [окончателен] размер
размерность измерение, дименсия
размерный размерен, който има измерение
размётка *ж маш.* разчертаване; маркиране, трасиране; разкрояване
размешивание *с* разбъркване; размесване
размешивать размесвам, разбърквам
размещение *с* разполагане, настаняване; разположение, разпределение
разминовка *ж* миказ, разминувка
размокание *с* разквасване, разкисване
размол *м* **1.** смилане, стриване, мелене **2.** степен [ситност] на стриването
~, **мокрой** мокро смилане
~, **сухой** сухо смилане
размолоспособность *ж* смилаемост, стриваемост
размолотый стрит, смлян, наситнен
размораживание *с* размразяване
размотка *ж* размотаване
размоченный разкиснат
размочить разкисвам
размыв *м* размиване; еродиране; ровина
размывание *с* размиване; еродиране
размыватель *м* размивачка, промивачка
размыкание *с ел.* разединяване, прекъсване
размыкатель *ел.* прекъсвач
размыл *м* изплакване от сапун
размягчать размеквам, омекчавам
размягчение *с* размекване, омекчаване
размягчённый размекнат, омекчен
разновес *м вж.* **разновесы**
разновесы *мн* комплект теглилки, грамове
разновидность *ж* разновидност
разноименный разноименен, противоположен; отличаващ се
разноречивый противоречив
разнородность *ж* разнородност, нееднаквост
разнос *м* **1.** разхвърляне, разнасяне **2.** форсиране *(на двигател)*
разностный *мат.* отнасящ се до разлики
разносторонный разностранен
разность *ж* разлика; разновидност
~, **фаз** *ел.* фазово изместване
разноцветный разноцветен
разный различен
разобранный разглобен
разобщение *с* разединяване, прекъсване
разогрев *м* загряване, разгряване, нагряване, запалване на пещ *(нова или след ремонт)*
разогревание *с вж.* **разогрев**
разогретый разгрят, нагрят, подгрят
разоискатель *м текст.* търсач на вътъка

разомкнутый *ел.* разединен; прекъснат; отворен
разрабатываемый разработван, експлоатиран
разработанный 1. разработен, изработен 2. *мин.* изчерпан
разработать разработвам, развивам, експлоатирам
разработка *ж мин.* разработка, разработване, мина, сонда, галерия
~, **горная** минни работи
~ **карьером** кариерна разработка
~ **столбами** блокова разработка
разрежать разреждам, вакуумирам
разрежение *с* разреждане, евакуиране, вакуумиране
разрежённый разреден
разрез *м* 1. разрез, разрязване 2. секция, профил 3. открита минна разработка
~, **боковой** страничен разрез
~, **поперечный** напречен разрез
~, **продольный** надлъжен разрез
~, **радиальный** радиален [диаметрален] разрез
разрешать *опт.* разрешавам, разделям
разрешающий *опт.* разделителен, разделящ; разрешаващ
разрешение *с опт.* разрешение; разделителност
разрушать разрушавам
разрушение *с* разрушаване, деструкция
разрыв *м* 1. скъсване, разкъсване, прекъсване 2. взрив, избухване 3. място на избухване *или* на скъсване, междина
разрывать 1. разкъсвам 2. избухвам
разрывающий 1. разкъсващ 2. избухващ
разрыхление *с* 1. разрохкване 2. *текст.* разрошване, разчепкване
разрыхлитель *м* 1. разрохквач 2. *текст.* чепкало 3. *леяр.* ройер
разрыхлять 1. разрохквам 2. *текст.* разчепквам
разряд *м* 1. разред, категория 2. *ел.* изпразване, разряд
~, **атмосферный** атмосферно изпразване
~, **газовый** газово изпразване
~, **дуговой** дъгово изпразване
~, **искровой** искрово изпразване
~, **кистевой** четково изпразване
~, **кольцевой** пръстенно изпразване
~, **коронирующий** *вж.* **коронный разряд**
~, **коронный** коронно изпразване
~, **отшнурованный** шнурово изпразване
разряд, поверхностный повърхностно изпразване
~, **пробивной** електрически пробив, пробивно изпразване
~, **самостоятельный** самоволно изпразване
~, **светящийся** тлеещо изпразване
~, **сильноточный** силнотоково изпразване
~, **спиральный** спирален разряд
~, **статический** статичен разряд
~, **тёмный** тъмно изпразване
~, **тихий** тихо [коронно] изпразване
~, **тлеющий** тлеещо изпразване
~, **электрический** електрическо изпразване
разрядитель *вж.* **разрядник**
разрядка *ж* изпразване
разрядник *м* изпразнител, разредителен прът
~, **грозовой** гръмоотвод, мълниеотвод
разрядный изпразнителен, разряден
разряжать *ел.* изпразвам, разреждам
разряжённый *ел.* изпразнен, разреден
разтягивать разтеглям
разтяжение *с* разтегляне, разтягане, опън
разубоживание *с* обедняване *(на руда)*
разупрочнение *с* отслабване, намаление [понижение] на якостта
разцепить *ел.* разединявам, прекъсвам
разъедание *с* разяждане, корозия
разъедать разяждам, кородирам, еродирам
разъедающий разяждащ, кородиращ
разъединение *с ел.* разединяване, прекъсване
разъединитель *м* прекъсвач, разединител
разъединяющий разединяващ, прекъсващ
разъём *м* разглобяване, разделяне
разъёмный разглобяем
раймовка *ж* ретортен остатък *(при получаване на цинк)*
раймондит *м минер.* раймондит
район *м* район, област
ракета *ж* ракета
ракля *ж текст.* нож, огрибка; шпредингов нож
раковина *ж* 1. *леяр.* всмукнатина, шупла, кухина 2. мивка
~, **газовая** газова шупла [кухина, всмукнатина]
~, **усадочная** кухина [шупла], получена поради всмукване, намаление на обе-

ма при кристализация *или* намаление съдържанието на газове в метала
раковинистый шуплив, който е с кухини [всмукнатини], раковинест
ракушечник *м* мидест варовик, мушелкалк
рама *ж* рама, носеща конструкция; рамка, скелет
~, **камнепильная** каменарски трион
~, **ковшевая** екскаваторна [багерна] рамка
~, **коробчатая** *леяр.* леярска формовъчна рамка, плоска каса
~, **крепёжная** рамкова подпора, рамков крепеж
~, **лесопильная** гатер
~, **оконная** прозоречна каса
раман-спектр *м* раманов спектър
рамдорит *м минер.* рамдорит
рамет *м* Рамет, волфрамово-танталова твърда сплав, васколой
рамзаит *м минер.* рамзаит, $Na_2Ti_2[O/CSiO_4)_2]$
рамирит *м минер.* рамирит, купродесклоизит
рамка *ж* рамка
~, **золотниковая** шибърна рамка
~, **копировальная** *фото* копирна рамка, копиррамка
~, **сновальная** *текст.* сновилна рамка
раммельсбергит *м минер.* рамелсбергит, $NiAs_2$
рамнегин *м* рамнегин *(гликозид)*
рамнетин *м* рамнетин, 7-метокси-3,5,3′,4′-тетрахидроксифлавон, $C_{16}H_{12}O_7$
рамнит *м* рамнит, рамнитол, $C_6H_{14}O_5$
рамнитол *м вж.* **рамнит**
рамноза *ж* рамноза, манометилоза, $C_6H_{12}O_5$
рамнозид *м* рамнозид *(гликозид)*
рампа *ж* рампа; наклон
рамсделлит *м минер.* рамсделит
ранкинит *м минер.* ранкинит, $Ca_3Si_2O_7$
рансьеит *м минер.* рансиеит, калциев псиломелан
рант *м кож.* рама, кант, вардало
рантовый който има кант [ръб]
рапа *ж* солен разтвор, солени води
рапид *м текст.* рапидно багрило
рапидкраситель *м* рапидно багрило, рапидоген
рапокачка *ж* помпа за солен разтвор
раппорт *м текст.* повтор на сплиткага
раскалённость *ж* нажеженост, нагрятост
раскалённый нажежен, нагрят до висока температура
~ **добела** нажежен до бяло, нагрят до висока температура, нагрят до цвят на бяло калене
~ **докрасна** нагрят [нажежен] до червено, нагрят до зачервяване
раскалить нагрявам до висока температура, нажежавам
раскалывание *с* разцепване, нацепване
раскалывать разцепвам, нацепвам
раскатка *ж* **1.** омесване **2.** развалцоване; разточване, разплескване **2.** омесване
раскатывать **1.** омесвам **2.** развалцовам; разточвам; разплесквам **3.** развивам
раскатывание *с* **1.** омесване **2.** развалцоване; разточване; разплескване **3.** развиване
раскисление *с* откисляване, редукция, дезоксидиране
разкислённый откислен, редуциран, дезоксидиран
раскислитель *м* откислител, редуктор, дезоксидатор
раскислять откислявам, редуцирам, дезоксидирам
расклепание *с* разнитване, разнитоване
расковать разковавам, разплесквам, изтънявам чрез коване *(сплескване)*
расковка *ж* разковаване, разплескване; изтъняване чрез сплескване *(коване)*
раскос *м* коса разпънка, паянта
раскоска *ж мин.* разширение, странична разработка
раскраска *ж* боядисване; шарка, многоцветна рисунка
раскрашивание *с* боядисване *(цветно)*, оцветяване
раскрашивать боядисвам, оцветявам нанасям рисунка, декорирам
раскрепювка *ж* разчленяване
раскручивать развивам, разсуквам
раскрытие *с* **1.** *мин.* отвор, разработка, откриване **2.** *мат* развиване
раскряжёвка *ж вж.* **раскраживание**
раскряживание *с* разкрояване, нарязване на стъбло
распад *м* разпадане; разлагане; разделяне
~, **естественный** естествено разпадане
~, **мю** мю-разпадане
~, **обратимый** обратимо разлагане
~, **пиролитический** пиролиза, пиролитично разлагане

распад, радиоактивный радиоактивно разпадане
~, самопроизвольный спонтанно [само-произволно] разлагане
~, термический термично разлагане
распадение *с вж.* **распад**
распайка *ж* разпояване, отлепване, отпояване
распалубка *ж* махане на кофраж, декофриране
распар *м* **1.** распер *(на доменна пещ)* **2.** парене, пропарване; пропарване
распаривать пропарвам, попарвам
распаяние *с* разпояване, отпояване, отлепване
распаянный разпоен, отпоен, отлепен
распиливание *с* бичене, разбичване, рязане
распилка *ж вж.* **распиливание**
распиловка *ж вж.* **распиливание**
распит *м минер.* распит, $PbWO_4$
расплав *м* **1.** стопилка, магма **2.** стапяне, разтопяване
расплавитель *м* топилен агрегат *(напр. пещ, тигел)*
расплавление *с* стопяване, стапяне, топене
расплавленный стопен, разтопен; течен
расплавлять стопявам, стапям, топя, превръщам от твърдо в течно състояние
расплывание *с* размазване, разтичане *(на боя)*
расплываться размазвам (се), разтичам (се) *(за боя)*
расплющивание *с* разплескване, сплескване
расплющивать разплесквам, сплесквам
расползание *с геол.* свличане, разпълзяване
расположение *с* разположение, подреждане
распор *м* **1.** междина, процеп, луфт **2.** разпъване, раздуване
распорка *ж* **1.** *маш.* разделка **2.** разпънка *(в строителството)*
распорный разпъващ, раздалечаващ
распоять разпоявам, отпоявам, отлепвам
расправка *ж* **1.** *текст.* оправяне на тъканта по основа и вътък **2.** *текст.* разтегляне, обтягане, опъване по широчина и дължина
расправлять *текст.* оправям, обтягам, разтягам
распределение *с* разпределение; разпределяне
~, золотниковое шибърно разпределяне
распределитель *м* разпределител, разпределително устройство
распределительный разпределителен
распределять разпределям
распространение *с* разпространение; разпространяване
распространённый разпространен
распускание *с* разтваряне; разтопяване
распускать разтопявам (се); разтварям (се)
распухание *с* подуване, набухване, издуване, раздуване
распухать издувам, набухвам, подувам (се)
распыление *с* разпръскване, разпрашаване, пулверизиране; пръскане, ръсене, диспергиране
распыливание *с вж.* **распыление**
распыленный разпрашен, пулверизиран, диспергиран
распылительный разпръсквателен, пулверизационен, диспергационен
распылитель *м* разпръсквател, разпрашител, пулверизатор, диспергатор, атомайзер
распылять разпръсквам, разпрашвам, пулверизирам, диспергирам
рассев *м* **1.** сеене, разсяване **2.** плоскосеяч *(в мелница)*
рассеивать разсейвам, отсявам, сея
расселина *ж геол.* цепнатина, процеп, пукнатина
рассечка *ж* **1.** разсичане **2.** *текст.* деруга, черта
рассеяние *с мат.* разсейване, дисперсия
рассеянный *мат.* разсеян, дисперсен
рассеять разсейвам, разпръсвам
рассиропка *ж* разреждане на сиропа
расслаиваемость *ж* разслоимост, склонност към разслояване
расслаивание *с* разслояване
расслаивать разслоявам
расслоение *с* разслояване; разцепване; разлюспване
рассол *м* разсол, солен разтвор, саламура
~, холодильный хладилен разтвор
расстеклование *с* остъкляване, кристализиране на стъкла

расстеклованный остъклен, кристализирал *(за стъкловидна материя)*
расстил *м* разстилане; угниване, киснене
расстилать разстилам; угнивам, кисна *(напр. коноп)*
расстояние *с* разстояние
~, **межатомное** междуатомно разстояние
~, **междуядреное** междуядрено разстояние
~, **межосевое** междуосие, междуосево разстояние
~, **межэлектродное** междуелектродно разстояние
~, **разрядное** пробивно разстояние
~, **фокусное** *опт.* фокусно разстояние
расстраивание *с* разстройване, нарушаване на режим
расстрел *м мин.* разпънка; напречна греда
расстройство *с* разстройване
рассчитанный изчислен, пресметнат
рассчитывать изчислявам, пресмятам; проектирам
рассыпной *вж.* **рассыпчатый**
рассыпчатый сипкав, разсиплив, насипен
растапливать 1. разтопявам, стопявам 2. запалвам, подпалвам
раствор *м* 1. разтвор 2. отвор; разтвореност, зев
~, **аммиачный** амонячен разтвор; амонячна вода
~, **белильный** избелващ [избелителен] разтвор
~, **буферный** буферен разтвор
~, **вирирующий** *фото* тониращ [оцветяващ] разтвор
~, **водный** воден разтвор
~, **вязкий** вискозен разтвор
~, **гидравлический** хидравличен [бетонов] разтвор
~, **гипертонический** хипертоничен разтвор
~, **гипсовый** гипсово мляко
~, **глинистый** глинен [сондажен] разтвор
~, **глиняный** глинен строителен разтвор
~ **Гуляра** разтвор на основен оловен ацетат
~, **децинормальный** децинормален разтвор, 0,1 n разтвор
~, **дубильный** *вж.* **дубящий раствор**
~, **дубящий** дъбилен разтвор
раствор, известковый варо-пясъчен разтвор; хоросан, малтар
~, **ионный** йонен разтвор
~, **кислый** кисел разтвор
~, **коллоидный** колоиден разтвор
~, **крепкий** концентричен разтвор
~, **маточный** матерна [маточна] луга, маточен разтвор
~, **молекулярный** молекулен [истински] разтвор
~, **моляльный** молален разтвор
~, **молярный** моларен разтвор
~, **насыщенный** наситен разтвор
~, **нейтральный** неутрален разтвор
~, **нераздельнокипящий** азеотропна смес
~, **нормальный** нормален разтвор
~, **окрашивающий** *фото* оцветяващ [тониращ] разтвор
~, **останавливающий** *фото* спиращ разтвор, стоп-баня
~, **отбеливающий** избелващ [белилен] разтвор
~, **пересыщенный** преситен разтвор
~, **пикельный** декапиращ разтвор
~, **подкрепляющий** *фото* възстановителен разтвор, регенериращ разтвор
~, **прядильный** предилен разтвор
~, **разбавленный** разреден разтвор
~, **разведённый** *вж.* **разбавленный раствор**
~, **сентинормальный** сантинормален разтвор, 0,01 n разтвор
~, **спиртовой** алкохолен разтвор
~, **строительный** строителен разтвор, скреп
~, **твёрдый** твърд разтвор
~, **титрующий** титровален разтвор
~, **тощий** постен строителен разтвор
~, **травильный** байцващ [ецващ] разтвор
~, **физиологический** физиологичен разтвор
~, **центинормальный** *вж.* **сентинормальный раствор**
~, **щёлочный** алкален разтвор
~, **эквимолекулярный** еквимолекулен разтвор
~, **эфирный** етерен разтвор
растворение *с* разтваряне
~, **анодное** анодно разтваряне
растворенный разтворен
растворимое *с* разтворимо *(вещество)*
растворимость *ж* разтворимост

растворимый разтворим, разтворяем
растворитель *м* разтворител *(вещество и апарат)*
~, **амфипротный** амфотерен разтворител
~, **вертикальный** вертикален [колонен] разтворителен апарат
~, **двойной** двоен разтворител
~, **летучий** летлив разтворител
~, **мамут-** мамутен [аерираш] разтворителен апарат
~, **протоногенный** протоногенен разтворител
~, **селективный** селективен [избирателен] разтворител
~, **уравнивающий** нивелиращ разтворител
~, **шнековый** шнеков разтворител *(апарат)*
растворомешалка *ж* разтворобъркачка, бъркачка
растворонасос *м* помпа за строителен разтвор
растворяемость *ж* разтворяемост
растворять разтварям, разреждам
растворяющий разтварящ
растекание *с* разтичане, размазване *(на цветове)*
растёртый стрит, разтрит
растинон *м* растинон, бутамид, N'-(4-метилбензолсулфонил) N''-бутилкарбамид, $C_{12}H_{18}O_3N_2S$
растирание *с* стриване, разтриване; разнасяне *(боя)*
растиратель *м* стривач, разтривач
растирка *ж вж.* **растирание**
растительный растителен
растопка *ж* **1.** разпалване, подклаждане **2.** подпалки, борина
растопленный разпален, накладен
расточка *ж* разточване, разширяване *(напр. на отвор)* до точен размер
растр *м* растер
растрескивание *с* нацепване, напукване
растриваемый стриваем, разтриваем
раструб *м* муфа
растяжение *с* разтягане, опън; удължение, удължаване
~, **упругое** еластичен опън; еластично удължаване [удължение]
растяжимость *ж* удължимост, разтегливост
растяжимый удължим, разтеглим, еластичен
растяжка *ж* **1.** обтегач, обтяжка **2.** разтягане, опъване, разпъване, удължаване, удължение
расфасовка *ж* размерване и опаковане
расход *м* **1.** дебит, разход **2.** консумация; разноски **3.** хлабина, пролука
~ **воды** воден дебит
~ **мощности** необходима мощност
~, **удельный** специфичен [относителен] разход
расходомер *м* дебитомер, разходомер
расхождение *с* различие, несъответствие, отклонение
расцветка *ж* **1.** *текст.* разцветка, десен на тъкан **2.** оцветяване, тониране
расцвечивание *с* оцветяване, нанасяне на цветове
расцепка *ж вж.* **расцепление**
расцепление *с* откачване, отцепване, отделяне
расчаливать обтягам
расчалки *мн* обтегачи, опъващи въжета, опъващи телове
расчёсывание *с текст.* влачене, разчесване, решене
расчёсывать *текст.* разчесвам, влача
расчёт *м* **1.** пресмятане, изчисляване; проектиране; калкулиране **2.** изчисление; калкулация, сметка
~, **графический** графично определяне [изчисляване]
~, **хозяйственный** стопанска сметка; самоиздръжка
расчётный изчислен, пресметнат; изчислителен
расшивка *ж* фугиране
расширение *с* разширение; разширяване; дилатация
расширенный разширен; запретнат
расширитель *м* **1.** разширителен съд, експандер **2.** *кауч.* разширител, запретвач
расширительный разширителен, дилатационен
расширяемость *ж* разширимост, разширяемост
расшифровка *ж* разшифроване, декодиране
расшлихтование *с текст.* обезскробяване, обезскробване
расшлихтованный *текст.* обезскробен
расшлихтовка *ж текст. вж.* **расшлихтование**

расштыбовщик *м мин.* ситнежоизхвъргач, вида
расщелина *ж* дълбока пукнатина *(в дърво)*
расщепление *с* **1.** разлагане, разпадане, разбиване **2.** разцепване, нацепване
~, гидролитическое хидролиза
~, самопроизвольное самоволно разпадане, саморазпадане
~, химическое химично разлагане
~, энзиматическое ензимно разпадане
расщеплённый разпаднат, разложен; разцепен
расщепляемость *ж* разпадаемост, разлагаемост; цепимост
расщеплять разпадам, разлагам, разцепвам
ратчит *м минер.* ратчит, $3PbS.2As_2S_3$
ратовкит *м минер.* ратовкит, CaF_2
раувит *м минер.* раувит
раувольфин *м* рауволфин *(алкалоид от* Rauwolfia caffra), $C_{20}H_{20}N_2O_3$
раухтопаз *м минер.* раухтопаз, SiO_2
рафанин *м* рафанин *(антибиотик)*
рафинад *м* **1.** рафинирана захар на бучки **2.** рафиниран метал
рафинат *м* рафинат, рафинатна фаза
рафинация *ж* рафиниране, пречистване
рафинёр *м харт.* рафиньор, рафинатор, рифайнер
рафинировальчик *м* лъжица за нишадърно рафиниране
рафинирование *с* пречистване, очистване, рафиниране
~, ликвационное пречистване чрез ликвация
~, отгоночное сублимационно рафиниране
~, раскислительное откислително пречистване
~, ректификационное пречистване чрез дестилация
рафинированный пречистен, очистен, рафиниран
рафинировать пречиствам, рафинирам
рафинировка *ж вж.* **рафинирование**
раффиноза *ж* рафиноза, мелитоза, мелитриоза, $C_{18}H_{32}O_{16}.5H_2O$
рацемаза *ж* рацемаза, рацимизационен ензим
рацемат *м* рацемат, рацемична смес
рацемизация *ж* рацемизиране
рацемический рацемичен
рационализация *ж* рационализация
рациональный рационален
рация *ж* радиостанция
рачка *ж* пърпорек; жабка, запънка
рашиговый рашигов *(напр. пръстен)*
рашпиль *м* рашпила, пила за груба обработка
рванина *текст.* конци, пакла
рвань *ж текст.* скъсани [върнати] нишки
рвать разкъсвам
рвотное *с* лекарство за повръщане, еметик
рвотный еметичен, бълвочен
реабсорбция *ж* реабсорбция, повторно поглъщане
реагент *м* реагент, реактив, реагиращо вещество
~, нуклеофильный нуклеофилен реагент
~, флотационный флотационен реагент, флотореагент
~, электрофильный електрофилен реагент
реагирование *с* реагиране, встъпване в реакция
реагировать реагирам
реактанс *м* реактанс, реактивна компонента на импеданса
реактанц *м вж.* **реактанс**
реактив *м* реактив
~ Гриньяра Гринярдов реактив, RMgX
~ Драгендорфа Драгендорфов реагент
~ Иванова реактив на Иванов, $C_6H_5CH(MgCl)COONa$
~ Иоцича реактив на Йоцич, $HC{\equiv}CMgX$
~ Несслера Неслеров реактив
~ Фелинга Фелингов реактив
~ Швейцера Швайцеров реактив, $Cu(NH_3)_4(OH)_2$
~ Шиффа реактив на Шиф *(фуксинсерниста киселина)*
реактивация *ж вж.* **реактирование**
реактирование *с* реактивиране, активиране наново
реактивный реактивен; активен
реактор *м* реактор; реакционен съд
~, каталитический каталитичен реактор
~, трубчатый тръбен реактор
реакционный реакционен
реакция *ж* **1.** реакция; киселинност [основност] **2.** противодействие
~ Адамкиевича реакция на Адамкиевич *(цветна реакция за белтъци)*

реакция алкилирования алкилиране
~ **Анджели-Римини** реакция на Анджели-Римини *(цветна реакция за алдехидна група)*
~ **Арбузова** реакция [прегрупировка] на Арбузов *(прегрупировка на естери на фосфорни киселини)*
~ **Арндта-Эйстерта** реакция на Арндт и Айстерт *(за удължаване веригата на карбонови киселини)*
~ **ацетилирования** ацетилиране
~ **Байера-Виллигера** реакция на Байер-Вилигер *(окисление на алдехиди или кетони до естери на карбонови киселини с водороден прекис)*
~ **Барбье-Виланда** реакция на Барбие-Виланд *(скъсяване на веригата на карбонови киселини)*
~ **Барта** реакция на Барт *(за получаване на ариларсонови киселини)*
~ **Бейлштейна** Балщайнова проба *(за откриване на халогени)*
~ **Бешана** реакция на Бешан *(за директно вкарване на* $—OAs(OH)_2$ *в ароматни съединения)*
~ **Бишлера** реакция на Бишлер *(за получаване на индолови производни)*
~ **Бишлера-Напиральского** реакция на Бишлер-Напиралски *(основен метод за синтеза на 3,4-дихидразохинолини)*
~ **Блана** реакция на Блан *(за хлорметилиране на ароматни съединения)*
~ **Бона-Шмидта** реакция на Бон-Шмидт *(вкарване на хидроксилни групи в антрахиноново ядро)*
~ **Брауна** реакция на Браун *(разкъсване на C—N връзки в третични амини при взаимодействия с* BrCN)
~ **Бухерера** реакция на Бухерер *(обратимо превръщане на ароматни хидроксисъединения в амини)*
~ **Бухерера-Берга** реакция на Бухерер-Берг *(за синтеза на хидантоини от карбонилни съединения)*
~ **Вагнера** реакция на Вагнер *(за окисление на ненаситени съединения с* $KMnO_4$ *до алдехиди)*
~ **Валлаха** реакция на Валах *(редуктивно аминиране на карбонилни съединения)*
~ **Вильгеродта** реакция на Вилгеродт *(превръщане на кетони в амиди)*

реакция Витига реакция на Витиг *(за заместване на карбонилен О-атом с метиленова група)*
~ **Воля-Циглера** реакция на Вол-Циглер *(алилно бромиране на ненаситени съединения с N-бромамиди)*
~, **восстановительная** редукционна реакция
~ **Вюрца** реакция на Вюрц *(за получаване на парафини от алкилхалогениди с натрий)*
~ **Габриэля** реакция на Габриел *(за получаване на първични амини)*
~ **Гаттермана** реакция на Гатерман *(за директно вкарване на алдехидна група в ароматно ядро)*
~ **Гаттермана-Коха** реакция на Гатерман-Кох *(за директно вкарване на алдехидна група в ароматно ядро)*
~ **Гелля-Фольгарда-Зелинского** реакция на Хел-Фолхардт-Зелински *(за получаване на α-халогенирани киселини)*
~, **гетерогенная** хетерогенна реакция
~, **гетеролитическая** хетеролитична реакция
~ **гидратации** хидратиране, присъединяване на вода
~ **Гомберга-Бахмана-Хея** реакция на Гомберг-Бахман-Хей *(за синтеза на несиметрични диарили)*
~, **гомогенная** хомогенна реакция
~, **гомолитическая** хомолитична реакция
~ **Гоулдь-Джекобса** реакция на Гулд-Джекобс *(за синтеза на заместени 4-хидрокси хинолини)*
~ **Гофмана** реакция на Хофман, Хофманово разпадане на амиди *(превръщане на амиди в амини)*
~ **Гриньяра** реакция на Гриняр *(съвкупност от реакции с помощта на алкил- или арилмагнезиеви халогениди)*
~ **Дарзана** реакция на Дарзан *(за получаване на глицидни естери)*
~ **Даффа** реакция на Даф *(за синтеза на производни на О-хидроксибензолдехида)*
~ **Дёбнера** реакция на Дьобнер *(за синтеза на заместени цинхонинови киселини)*
~ **Дёбнера-Миллера** реакция на Дьобнер-Мюлер *(за синтеза на хинолини)*

реакция дегидратации дехидратиране, обезводняване

~ **Деленина** реакция на Деленин *(за получаване на първичен амин от уротропин и алкилхалогениди)*

~ **дегидрогенизации** дехидриране

~ **дезаминирования** дезаминиране

~ **Дикмана** реакция на Дикман *(вътрешномолекулна кондензация на естери на дикарбонови киселини в циклични кетоестери)*

~ **Дильса-Альдера** реакция на Дилс-Алдер *(диенова синтеза)*

~ **Димрота** реакция на Димрот *(за синтеза на ароматни органоживачни съединения)*

~ **Дэкина** реакция на Декин *(за получаване на полиоксифеноли от хидроксиалдехиди)*

~ **Дэкина-Веста** реакция на Декин-Уест *(за получаване на α-ацетамидоалкилметилкетони от α-аминокиселини)*

~ **замещения** заместителна реакция

~ **Зандмейера** реакция на Зандмайер *(за замяна на диазогрупа с халоген, цианогрупа или други заместители)*

~ **Зелинского-Стадникова** реакция на Зелински-Стадников *(за получаване на α-аминокиселини от алдехиди или кетони)*

~ **Зинина** реакция на Зинин *(за получаване на ароматни амини)*

~ **Иванова** реакция на Иванов *(взаимодействие на хлоромагнезиевия натриев фенилацетат с карбонилни съединения)*

~, **ионная** йонна реакция

~ **Иоцича** реакция на Йоцич *(за получаване на ацетиленови производни от ацетиленмагнезиеви халогениди)*

~ **Каниццаро** Каницарова реакция *(диспропорциониране на две молекули алдехид в съответните алкохол и киселина)*

~, **капельная** капкова реакция

~, **каталитическая** каталитична реакция

~, **качественная** качествена реакция

~ **Кижнера-Вольфа** реакция на Кижнер-Волф *(за превръщане на алдехиди и кетони във въглеводороди)*

~ **Кинга** реакция на Кинг *(за получаване на кватернерни пиридинови соли)*

~, **кислая** кисела реакция

~ **Клайзена-Шмидта** реакция на Клайзен-Шмидт *(кондензация на ароматни алдехиди с алифатни или арилалифатни алдехиди и кетони)*

реакция Клемменсена реакция на Клеменсен *(на карбонилна група с амалгамиран цинк и солна киселина)*

~ **Кневенагеля** реакция на Кньовенагел *(кондензация на карбонилни съединения, съдържащи активни метиленови групи в присъствие на амини)*

~ **Кнорра** реакция на Кнор *(синтеза на азотосъдържащи хетероциклени съединения по Кнор)*

~, **количественная** количествена реакция

~ **Кольбе** реакция на Колбе *(синтеза на въглеводороди от карбонови киселини)*

~ **Кондакова** реакция на Кондаков *(за получаване на β-халогенокетони)*

~ **конденсации** кондензация

~ **Конрада-Лимпаха** реакция на Конрад-Лимпах *(за синтеза на 4-хидроксихинолини)*

~, **консекутивная** консекутивна [последователна] реакция

~ **Курциуса** реакция на Курциус *(за получаване на първични амини от киселинни азиди)*

~ **Кучерова** реакция на Кучеров *(за хидратиране на ацетилени)*

~ *Ладенбурга* реакция на Ладенбург *(за синтеза на заместени пиридини от съответните кватернерни соли)*

~ **Лейкарта** реакция на Лейкарт *(замяна на карбонилни групи с аминогрупа)*

~ **Либермана** реакция на Либерман *(за откриване на нитрозогрупи в органични съединения)*

~ **Лоссена** реакция [прегрупировка] на Лосен *(за получаване на амини от хидроксамови киселини)*

~ **Маделунга** реакция на Маделунг *(за получаване на индолови производни чрез вътрешномолекулна кондензация на о-толуидин)*

~ **Манниха** реакция на Маних *(за замяна на водород от CH-кисели съединения с аминометилна група)*

~ **Меервейна** кондензация на Мервайн *(на арилдиазониеви соли с α,β-ненаситени карбонилни съединения)*

~ **Меервейна-Понндорфа-Верлея** редукция по Мервайн-Пондорф-Верлей *(на*

карбонилни съединения с алуминиеви алкохолати)

реакция Меншуткина реакция на Меншуткин *(за получаване на кватернерни амониеви съединения)*

~ **Михаэля** реакция на Михаел *(кондензация на СН-кисели съединения с α, β-ненаситени съединения в присъствие на базични катализатори)*

~, **молекулярная** молекулна реакция

~, **наведённая** индуцирана реакция

~ **нейтрализации** неутрализационна реакция, неутрализация

~, **необратимая** необратима реакция

~ **Несмеянова** реакция на Несмеянов *(метод за получаване на органометални съединения)*

~ **Нефа** реакция на Неф *(получаване на алдехиди или кетони от първични или вторични нитропарафини)*

~ **обмена** обменна реакция

~, **обратимая** обратима реакция

~, **окислительная** окислителна реакция, окисление

~, **окислительно-восстановительная** окислително-редукционна реакция

~ **омыления** осапунване

~ **Оппенауэра** окисление по Опенауер *(на вторични алкохоли до кетони с алуминиеви алкохолати)*

~ **осаждения** утаителна реакция

~, **основная** основна реакция

~ **отщепления** реакция с елиминиране, елиминиране

~, **параллельная** паралелна [успоредна] реакция

~ **Пассерини** реакция на Пасерини *(получаване на α-аминокиселини)*

~ **Перкина** реакция на Перкин *(кондензация на ароматни алдехиди с анхидриди на карбонови киселини)*

~ **Пехмана** реакция на Пехман *(за получаване на кумаринови производни)*

~ **Пиктэ-Шпенглера** реакция на Пикте-Шпенглер *(за получаване на тетрахидроизохинолини)*

~, **побочная** странична реакция

~, **последовательная** *вж.* **консекутивная реакция**

~ **Прилежаева** реакция на Прилежаев *(получаване на епоксиди от олефини и органични перкиселини)*

реакция Принса реакция на Принс *(кондензация на формалдехид с олефини в присъствие на кисели катализатори)*

~ **присоединения** присъединителна реакция

~, **протолитическая** протолитична реакция

~ **разложения** реакция на разлагане

~ **Раймера-Тимана** реакция на Раймер-Тиман *(за получаване на ароматни хидроксиалдехиди от феноли)*

~ **Реформатского** реакция на Реформатски *(за получаване на естери на β-хидроксикиселини от естери на α-халогенирани киселини с алдехиди или кетони в присъствие на цинк)*

~ **Родионова** реакция на Родионов *(за получаване на β-аминокиселини от алдехиди и малонови киселини)*

~ **Роземунда** реакция на Роземунд *(редукция на киселинни халогениди до алдехиди върху паладиев катализатор)*

~, **сложная** сложна реакция

~ **Соммле** реакция на Сомле *(получаване на алдехиди от халогенопроизводни и уротропин)*

~ **сопряжённая** спрегната реакция

~ **Стефена** реакция на Стефен *(синтеза на алдехиди от нитрили в присъствие на хлороводород и калаен двухлорид)*

~ **Стивенса** прегрупировка на Стивънс *(превръщане на кватернерни амониеви съединения в третични амини)*

~ **Тищенко** реакция на Тищенко *(диспропорциониране на алдехиди до естери в присъствие на алуминиеви алкохолати)*

~, **топохимическая** топохимична реакция

~ **трансаминирования** трансаминиране, преаминиране

~ **Ульмана** реакция на Улман *(за получаване на симетрични и несиметрични диарили)*

~ **Фаворского** реакция [прегрупировка] на Фаворский

~, **ферментативная** ензимна реакция

~ **Фиттига** реакция на Фитиг *(за синтеза на ароматни въглеводороди от съответни халогенопроизводни и натрий)*

~, **фотохимическая** фотохимична реакция

реакция Фриделя-Крафтса реакция на Фридел-Крафтс *(за алкилиране и ацилиране на ароматни съединения)*
~ **Фриса** реакция [прегрупировка] на Фрис *(за получаване на хидроксикетони от феноли естери)*
~, **химическая** химична реакция
~ **Хунсдикеря** реакция на Хунсдикер *(синтеза на халогениди от сребърни соли на карбонови киселини и халоген)*
~, **цветная** цветна реакция
~, **цепная** верижна реакция
~ **Чичибабина** реакция на Чичибабин *(за получаване на α-аминопроизводни или N-съдържащи хетероциклени съединения)*
~ **Чугаева** реакция на Чугаев *(за превръщане на алкохоли в олефини през съответните метилксантогенати)*
~ **Шимана** реакция на Шиман *(за получаване на ароматни флуорни производни)*
~ **Шиффа** реакция на Шиф *(за качествено активиране на алдехиди)*
~ **Шмидта** реакция на Шмидт *(за получаване на амини от карбонови киселини)*
~ **Шоттена-Баумана** реакция на Шотен-Бауман *(метод за ацилиране на хидрокси и аминогрупи във воден алкохолен разтвор)*
~ **Штреккера** реакция на Щрекер *(за синтеза на α-аминокиселини от карбонилни съединения, амоняк и циановодород)*
~, **щёлочная** алкална [основна] реакция
~, **экзотермическая** екзотермична реакция
~ **Элбса** реакция на Елбс *(за получаване на полициклени ароматни системи)*
~, **эндотермическая** ендотермична реакция
~, **ядерная** ядрена реакция
реальгар *м минер.* реалгар, AsS, As_2S_2, As_4S_4
реальный реален, действителен
реборда *ж* реборд; борт, фланец; обръч на джанта
ребристый ребрист; гофриран
ребро *с* ръб, ребро
~ **жёсткости** усилващо ребро
~, **режущее** режещ ръб

ревдинскит *м минер.* ревдинскит
реверс *м* обръщач; ходообръщач
реверсёр *м ож.* реверс
реверсивность *ж* обръщаемост
реверсивный обръщаем, двупосочен, реверсивен
реверсирование обръщане, реверсиране
реверсия *ж кауч.* реверсия, презуализиране
реверсор *м ож.* реверс
ревертекс *м кауч.* ревертекс, концентриран латекс
револьвер *м* револвер, револверна глава
ревультекс *м кауч.* ревултекс, частично вулканизиран латекс
ревун *м* сирена *(напр. заводска)*
регенерат *м* регенериран каучук, регенерат
~, **камерный** регенерат от вътрешни гуми
~, **кислый** регенериран с киселина каучук
~, **шинный** регенерат от автомобилни гуми
регенеративный регенеративен
регенератор *м* регенератор
регенерация *ж* регенериране, регенерация; възстановяване
регенерирование регенериране, регенерация; възстановяване
~ **масел** регенериране на масла
~ **резины** регенериране на каучук
регенерированный регенериран, възстановен
регенерировать регенерирам, възстановявам
регистрация *ж* регистриране, записване
регистрирующий записващ, пишещ, регистриращ
регистрированный регистриран, записан
регитин *м фарм.* регитин, фентоламин, рогитин *(адреналиноблокиращо вещество)*, $C_{17}H_{19}N_{30}$
регламент *м* предписание, регламент
регламентировать предписвам, регламентирам, специфицирам
регрессия *ж мат.* регресия
регулирование *с* регулиране, нагласяване; поддържане
~, **дроссельное** дроселно [клапанно] регулиране
~, **изодромное** изодромно регулиране
регулировать регулирам, нагласявам; поддържам

регулировка *ж вж.* **регулирование**
регулировочный регулировъчен, регулиращ
регулируемый регулируем
регулирующий регулиращ
регулятор *м* регулатор
~, **автоматический** автоматичен регулатор
~ **выдержки** експозиционен регулатор
~, **гидравлический** хидравличен регулатор
~, **грузовой** центробежен регулатор
~ **давления** регулатор на налягането
~, **дроссельный** дроселен регулатор
~ **зажигания** регулатор на запалването, аванс
~, **изодромный** изодромен регулатор
~, **механический** механичен регулатор
~ **питания** регулатор на захранването
~, **пневматический** пневматичен регулатор
~, **позиционный** позиционен регулатор
~, **програмный** програмен регулатор
~, **струйный** струен регулатор
~, **товарный** *текст.* регулатор на кросното
~, **центробежный** центробежен регулатор
~, **шаровой** регулатор с топки
~, **электрический** електрически регулатор
~, **электронный** електронен регулатор
редистилляция *ж* редестилация
редкоземельный редкоземен
реднина *ж* грубо *(ютено, конопено)* платно, зебло
редно *с вж.* **реднина**
редокс- представка редокс-, окислително-редукционен
редоксайд *м кауч.* редоксайд, железен миний
редоксаза *ж* редоксаза
редокс-потенциал *м* окислително-редукционен потенциал
редочь *ж текст.* рядък колан
редрутит *м минер.* редрутит, халкоцит
редуктаза *ж* редуктаза
редуктор *м* **1.** редуктор, откислител **2.** умалител
редукционный редукционен, откислителен
редукция *ж* редукция, откисляване
редуцировать **1.** редуцирам, откислявам **2.** намалявам
реечный рейков; лопатков

режим *м* режим, предписано състояние
~, **неустановившийся** преходен [нестационарен] режим
~, **установившийся** стационарен [постоянен] режим
режущий режещ
резак *м* **1.** резач, резец, длето, секач, нож; мистрия: черясло **2.** газова [оксиженова] резачка **3.** крояч, разрезвач
резальгин *м* резалгин, антипирин резорцилат
резальщик *м* резач, крояч, разрезвач
резание *с* рязане; разрязване; отрязване
резать режа, разрязвам
развератрол *м* развератрол, 3,5,4′-трихидроксистилбен
резерв *м* резерв, резерва, запас
резервный резервен, в запас
резервуар *м* резервоар; вместилище; басейн; цистерна; котел; балон
~, **напорный** напорен резервоар
~, **отсадочный** утаителен басейн, утаител
~, **отстойный** *вж.* **отсадочный резервуар**
резерпин *м* резерпин *(индолов алкалоид от* Rauwolfia serpentina*)*, $C_{33}H_{40}N_2O_9$
резерфорд *м* ръдерфорд [Rd] *(единица за йонизиращо лъчение)*
резерфордит *м минер.* ръдерфордит
резец *м* нож; длето; резец
~, **алмазовый** диамантен нож *(стругарски)*; елмаз *(за стъкло)*
~, **гальтельный** нож за закръглен преход
~, **долбёжный** дълбач, нож за щосмашина
~, **обдирочный** нож за грубо струговане, нож за обдиране на слитъци
~, **пазовый** нож [фрезер] за канали
~, **расточный** нож за дооформяне на отвори
~, **строгальный** рендосващ [хобеловащ] нож
~, **токарный** стругарски нож
~, **фасонный** фасонен [шаблонен] нож
~, **фрезерный** фрезер, фреза
~, **черновой** *вж.* **обдирочный резец**
~, **чистовой** нож за окончателно обработване
резина *ж* гума, вулканизиран каучук
~, **брекерная** брекерна, подпротекторна гума

резина, губчатая гъбеста [пореста] гума
~, жевательная дъвка
~, каркасная скелетна [каркасна] гума
~, микропористая микропореста гума
~, монолитная плътна [пълна] гума
~, морозостойкая студоустойчив каучук, студоустойчива гума
~, натуральная вулканизат от естествен каучук
~, пенистая гъбеста гума, в която отделните клетки са затворени
~, пористая пореста гума, в която отделните клетки са свързани една с друга
~, прокладочная гума за уплътнители; уплътнител
~, протекторная гума за протектори *(на автомобилни гуми)*
~, регенерированная регенериран каучук, регенерат
~, роговая твърда гума, ебонит
~, ячеистая гъбеста гума, в която клетките са затворени
резинат *м* резинат, сол на смолните киселини
резинирование *с* **1.** гумиране, покриване с гума **2.** резиниране *(на вина)*
резинит *м* резинит, тиокол *(синтетичен каучук)*
резиновый гумен
резиносмеситель *м* каучукосмесител, мастикатор
резистивный съпротивителен
резистомицин *м* резистомицин *(антибиотик)*, $C_{23}H_{18}O_6$
резистор *м ел.* съпротивление, резистор
резит *м* резит *(термореактивна смола в нетопимо и неразтворимо състояние)*
резистекс *м* резистекс *(текстил, импрегниран с фенолформалдехидна смола)*
резитол *м* резитол *(термореактивна смола в стадий B)*
резка *ж* рязане, нарязване
~, автогенная *вж.* **газовая резка**
~, газовая оксижено рязане, рязане с оксижен
резкий рязък, остър, внезапен
резол *м* резол *(термореактивна смола в стадий A)*
резольный резолен
резонанс *м* резонанс, сътрептене
резонансный резонансен
резонатор *м* резонатор
резорбция *ж* резорбция, резорбиране, повторно поглъщане
резорциловый резорцилов
резорцин *м* резорцин [резорцинол], 1,3-дихидроксибензол, 1,3-бензиол, $C_6H_4(OH)_2$
резохин *м фарм.* резохин, хингамин, 7-хлор-4-(4'-диетиламино-1'-метилбутил)-аминохинолиндифосфат, $C_{18}H_{26}N_3Cl.2H_3PO_4$
резоцианин *м* резоцианин, 4-хидрокси-β-метилкумарин, $C_{10}H_8O_3$
результат *м* резултат
резус-фактор *м* резус-фактор, **Rh-фактор**
резцедержатель *м* ножодържач
резчик *м* **1.** резач **2.** резбар
резьба *ж* резба
~ Витворта витвортова [цолова] резба
~, газовая тръбна [газова] резба
~, двухниточная двуходова резба
~, дюймовая цолова [дюймова] резба
~, круглая полукръгла резба
~, ленточная квадратна резба
~, мелкая ситна резба
~, метрическая милиметрова [метрична] резба
~, многозаходная многоходова резба
~, многониточная *вж.* **многозаходная резьба**
~, модульная модулна [червячна] резба
~, правая дясна [обикновена] резба
~, прямоугольная *вж.* **ленточная резьба**
~, трапецоидальная трапецовидна резба
~, трубная *вж.* **газовая резьба**
резьбовой резбов
резьбомер *м* резбомер
реин *м* реин, 4,5-дихидрокси-2-антрахинонкарбонова киселина (антибиотик), $C_{15}H_8O_6$
рейбал *м вж.* **развёртка**
рейка *ж* **1.** кривка **2.** лата, летва, рейка
~, зубчатая гребен, зъбна рейка
реймас *м* **1.** чертило, чап **2.** щрайхмус
реймус *м вж.* **реймас**
рейсфедер *м* **1.** тушовка *(за чертане)* **2.** моливен удължител
рейсшина *ж* линеал, Т-линия
рейтер *м* **1.** ездач, конник *(на везни)* **2.** *опт.* статив
рейхардит *м минер.* райхардит, епсолит
рейхблей *м* рафинирано [обогатено] олово

рекалесценция *ж* рекалесценция *(на стомана)*
рекарбюризация *ж* повторно навъглеродяване, рекарбуризация
рекомбинация *ж* рекомбинация, рекомбиниране
рекордер *м* самопишещ [пишещ] уред, самописец, записвач
рекристаллизация *ж* рекристализация, рекристализиране
ректанол *м* авертин, триброметанол, $CBr_3.CH_2OH$
ректификатор *м* ректификатор, ректификационна колона
ректификация *ж* ректификация, фракционна дестилация
~, **азеотропная** ацеотропна ректификация
~, **непрерывная** непрекъсната ректификация
~, **экстрактивная** екстрактивна ректификация
ректифицированный ректифициран
ректифицировать ректифицирам
ректон *м* ректон, 5-амил-5-бромалилбарбитурова киселина, $C_{12}H_{18}BrN_2O_3$
рекуперативный рекуперативен, рекуперационен
рекуператор *м* рекуператор
рекуперация *ж* рекуперация, рекупериране
рекуперированный рекуперирован, оползотворен
релаксационный релаксационен
релаксация *ж* релаксация, установяване
реле *с* реле, превключвател
~, **защитное** предпазно реле
~, **манометрическое** манометрично реле
~, **перегрузочное** максимално реле
~, **термическое** топлинно реле
релит *м* релит *(твърда сплав за сонди)*
рельс *м* релса
~, **желобчатый** трамвайна релса
~, **направляющий** 1. водеща релса 2. предпазна [трета] релса
рельсовый релсов
ремазолы *мн* ремазолни [процнонови, цибакронови] багрила
ремаланы *мн* азобагрила за вълна
ремаллой *м* ремалой *(желязно-молибденово-кобалтова магнитна сплав)*
ремённый ремъчен, ремъков
ремень *м* ремък; трансмисия
~, **бесконечный** безкраен ремък
~, **звеньевой** верига, преводна верига
~, **клиновидный** клиновиден [трапецовиден] ремък
~, **клиновой** *вж.* **клиновидный ремень**
~, **пеньковый** конопен ремък
~, **плоский** плосък ремък
~, **приводной** трансмисионен ремък
~, **резиновый** гумен ремък
~, **суставчатый** *вж.* **звеньевой ремень**
ремерин *м* ремерин *(изохинолинов алкалоид от* Roemeria refracta*)*, $C_{18}H_{17}NO_2$
ремёшка *ж* ремъче, ремъчка
ремнекорд *м* ремъчна корда; ремъчна тъкан
ремнепереводный трансмисионен, предавателен *(чрез ремък)*
ремонт *м* ремонт
~, **капитальный** капитален [общ, основен, цялостен] ремонт
~, **крепёжный** *вж.* **текущий ремонт**
~, **мелкий** малък, текущ ремонт
~, **планово-предупредительный** планово-предпазен ремонт
~, **профилактический** профилактичен ремонт
~, **средний** среден ремонт
~, **текущий** текущ ремонт, поддържане
ремонтина *ж мин.* временна подпора
ремонтировать ремонтирам, поправям
ремонтный ремонтен
ремюаж *м* разбъркване; смесване, купаж, бленддиране, кондициониране *(напр. на вино, тютюн)*
ренат *м* ренат, сол на рениевата киселина, $M_2^IReO_4$
ренацит *м кауч.* ренацит, тио-β-нафтол
рениевокислый *вж.* **ренат**
рениевый рениев
рениерит *м минер.* рениерит
рений рений, Re
~, **двусернистый** рениев (IV) сулфид, ReS_2
~, **трёххлористый** рениев трихлорид, рениев (III) хлорид, $ReCl_3$
ренит *м* 1. ренит, сол на ренистата киселина, $M_2^IReO_3$ 2. *минер.* ренит, псевдомалахит
рениформит *м минер.* рениформит, ренифорит
ренин *м* ренин, химозин *(ензим)*

рентабельность *ж икон.* рентабилност, доходност
рентабельный *икон.* рентабилен, изгоден
рентген *м* рентген *(единица за рентгеново или гама-лъчение)*, Rö
рентгеновский рентгенов
рентгенограмма *ж* рентгенограма, рентгенова снимка
рентгенография *ж* рентгенография
рентгенодефектоскопия *ж* рентгенова дефектоскопия
рентгенометрия *ж* рентгенометрия
рентгеноструктурный рентгеноструктурен
рентгенофазный рентгенофазен
реобокс *м* промивно корито
реоген *м кауч.* реоген
реодорант *м* реодорант
реологический реологичен; течлив
реометр *м* реометър, капиляреи расходомер
реомойка *ж* обогатителна сепарация, въглищна промивка
реонин *м фарм.* реонин, 3-амино-6-диметиламино-9-*(4-диметиламинофенил)* акридим, $C_{23}H_{24}N_4$
реоскоп *м* реоскоп
реостат *м* реостат
~, **ползунковый** реостат с плъзгач
~, **пусковой** пускателен реостат, анласер
реострикция *ж* реострикция
реохорд *м ел.* реохорд, реохорда
репер *м* репер; реперна [нивелачна, маркираща] точка
репродуктор *м* високоговорител
репродукция *ж* репродукция
репродуцирование *с* репродуциране, репродукция
ресивер *м* ресивер, приемник; резервоар за сгъстен въздух
респиратор *м* дихател, респиратор
рессора *м* ресор, противоударна пружина
рессорный ресорен, пружинен
ресурсы *мн* ресурси, запаси
ретен *м* ретен, 1-метил-7-изопропилфенантрен, $C_{18}H_{18}$
ретиналь *м* ретенин, ретинин, ретинен
ретинен *м вж.* **ретиналь**
ретинин *м вж.* **ретиналь**
ретинол *м* ретинол, аксерофтол, витамин A_1, $C_{20}H_{30}O$
реторта *ж* реторта
ретортный ретортен
ретрансляция *ж* предаване, ретранслиране
ретроградация *ж* ретроградиране, ретроградация
ретур *м* флегма; рециркулация
рефайнер *м* рафинационно [пречиствателно, обогатително] съоръжение *или* колона; рифайнър
рефлекс *м* рефлекс; отражение, светло петно
рефлекс-камера *ж* фотоапарат с огледална призма-визьор
рефлектор *м* отражател, рефлектор; огледален телескоп
рефлекторный отражателен, рефлекторен
рефлюкс *м* обратен поток, флегма
реформинг *м* риформинг, риформинг-процес
~, **каталитический** каталитичен риформинг
~, **термический** *термичен риформинг*
рефракс *м* огнеупорна тухла, огнеупор
рефрактометр *м* рефрактометър
рефрактометрический рефрактометричен
рефрактор *м* **1.** огнеупорен материал **2.** *опт.* рефрактор; телескоп с лещи
рефракция *ж* пречупване, рефракция
~, **молекулярная** молекулна рефракция
~, **удельная** специфична рефракция
рефрижератор *м* **1.** хладилна машина, хладилник **2.** хладилен изпарител, рефрижератор **3.** хладилен вагон; хладилен товарен автомобил
рецепт *м* рецепта, предписание
рецептура *ж* рецептура, предписание
реципиент *м* приемник, реципиент
рециркуляция *ж* рециркулация, обратен поток
решение *с мат.* решение
решетина *ж* обшивен материал
решётка *ж* решетка, скара
~, **атомная** атомна решетка
~, **вращающаяся** въртяща се скара
~, **диффракционная** *опт.* дифракционна решетка
~, **ионная** йонна решетка
~, **колосниковая** скара, пещна скара
~, **кристаллическая** кристална решетка
~, **молекулярная** молекулна решетка
~, **предохранительная** предпазна мрежа, предпазна решетка

решётка, пространственная пространствена решетка

~, цепная верижна скара

решёто *с* решето, сито

решётчатый решетков, скарен

решофер *м* нагревател, вторичен нагревател; топлообменник

рештак *м* 1. настилка на скат 2. корито на конвейер

ржаветь ръждясвам

ржавление *с* ръждясване, кородиране

ржавчина *ж* ръжда

рибекит *м минер.* рибекит, син азбест

рибоза *ж* рибоза, $C_5H_{10}O_5$

рибойлер *м* вторичен водонагревател, рибойлер

рибонуклеаза *ж* рибонуклеаза, РНК-аза *(ензим, катализиращ хидролизата на рибонуклеиновите киселини до мононуклеотиди)*

рибонуклеиновый рибонуклеинов

рибофлавин *м* рибофлавин, витамин B_2, лактофлавин, $C_{17}H_{20}O_6N_4$

рибулоза *ж* рибулоза, арабикулоза, аденоза, $C_5H_{10}O_5$

риванол *м* риванол, етакридин акрицид, 2-етокси-6,9-диаминоакридин лактат, $C_{15}H_{15}N_3O.C_3H_6O_3$

ригель *м* 1. ригел, греда 2. резе, ригла

риддделлин *м* риделин *(пирролидинов алкалоид от* Senecio Riddellii*)*, $C_{18}H_{23}NO_6$

ридинол *м* ридинол, 1,1-дифенил-3-(N-пиперидил)-1-пропанол хлорхидрат, $C_{20}H_{25}NO.HCl$

рикол *м* рикол, окислено рициново масло

рикошет *м* рикошет, отскачане

рингмашина *ж* ринг, предачна машина

ринкит *м минер.* ринкит

ринколит *м минер.* ринколит

риншток *м* водосток, улей; олук

риолит *м минер.* риолит, липарит, трахит

риска *ж* рязка, маркировка, белег, градуировка, черта; марка

ристомицин *м* ристомицин *(антибиотик)*

ристоцетин *м* ристоцетин *(антибиотик)*

риттингерит *м минер.* ритингерит, ксантоконит

рифайнер *м вж.* **рефайнер**

рифельный *вж.* **рифлёный**

рифлевать рифеловам, нагъвам на вълни; назъбвам

рифление *с* рифеловане, накъдряне; назъбване, награпяване

рифлёный рифелован, нагънат на вълни, назъбен

риформинг *м вж.* **реформинг**

рихтовальный изправящ, оправящ; доващоващ; заглаждащ

рихтовка *ж* 1. оправяне, изправяне 2. доообработване 3. заглаждане

рицинин *м* рицинин *(пиридинов алкалоид от* Ricinus communis*)*, $C_8H_8N_2O_2$

рициновокислый рицинат, сол на рициновата киселина

рициновый рицинов

рицинолеат *м* рициноолеат, рицинолат, сол на рициноловата киселина

рицинолевокислый *вж.* **рицинолеат**

Р-кислота *ж* Р-киселина, 2-нафтол-3,6-дисулфонова киселина, R-киселина

робурит *м* робурит *(взривно вещество)*

ровнитель *м харт.* егутьор, изравнителна машина

ровница *ж текст.* предпрежда, флаерна лента

ровничный 1. *текст.* флаерен 2. изравнителен

рогатка *ж* вилка; кръстачка; турникет, рогатка

роговик *м минер.* кремък, хорнщайн

роговина *ж кож.* дефект, причинен от втвърдяване, вроговяване на части от кожата

рогулька *ж текст.* флаерна перка, рагашка

родаллин *м* родалин, алилтиокарбамид, $CH_2{=}CHCH_2NHCSNH_2$

родамин *м* родамин, ксантеново багрило

родан *м* родан, $(SCN)_2$

роданид *м* роданид, тиоцианат, сулфоцианат *(за съединения вж. тиоцианат)*, M^ISCN

роданирование *с* роданиране, сулфоцианиране

роданистоводородный *вж.* **роданид**

роданистый *вж.* **роданид**

родановый роданов, сулфоцианов, тиоцианов

родиевый родиев

родий родий, Rh

~, азотнокислый родиев нитрат, $Rh(NO_3)_3$ *или* $Rh(NO_3)_3.2H_2O$

~, кислый сернистый родиев хидросулфид, $RhHSO_4$

родий, сернистокислый родиев сулфит, $Rh_2(SO_3)_3.6H_2O$

~, **сернистый** родиев сулфид, Rh_2S_3; родиев (II) сулфид, RhS

~, **сернокислый** родиев сулфат, $Rh_2(SO_4)_3.4H_2O$ *или* $Rh_2(SO_4)_3.12H_2O$

~, **трёхфтористый** родиев флуорид, RhF_3

~, **трёххлористый** родиев хлорид, $RhCl_3$ *или* $RhCl_3.xH_2O$

~, **фтористый** *вж.* **трёхфтористый родий**

~, **хлористый** *вж.* **трёххлористый родий**

родинол *м* родинол, 3,7-диметил-7-октенол, $C_{10}H_{20}O$

родирование *с* родиране, покриване с родий

родомицин *м* родомицин *(антибиотик)*, $C_{22}H_{29}NO_7$

родонит *м минер.* родонит, манганоамфибол

родотилит *м минер.* родотилит, инезит

родофиллит *м минер.* родофилит, камерерит

родохрозит *м минер.* родохрозит, природен манганов карбонат, $MnCO_3$

рожок *м* рогче; човка на горелка

розамин *м* розамин, $C_{24}H_{33}ON_2$

розанилин *м* фуксин, розанилин, $C_{20}H_{21}N_3O$

розеин *м* розеин *(антибиотик)*

розенбушит *м минер.* розенбушит, цирконпектолит

розетка *ж* **1.** розетка, розета **2.** изолационна подложка

розжиг *м* разпалване, разгаряне, разгоряване

розиндулин *м* розиндулин, $C_{24}H_{30}N_3Cl$

ройер *м* разрохквач

ройки *мн* дефекти, удебеления на трупи *(дървени)*

рол *м* ролка, валяк, валец, валц; руло, рола, рулон

ролик *м* ролка, колело, макара, колелце, роле, шайба

~, **боевой** *текст.* ударниково роле

~, **ведущий** направляваща ролка

~, **желобчатый** макара [шайба, ролка] с улей

~, **зажимной** притискаща ролка

~, **компенсирующий** уравнителна [компенсационна] ролка

~, **контактный 1.** заваръчно колелце **2.** контактна ролка

~, **натяжной** обтягаща ролка, обтегач

роликовый ролков, валков

роликоподшипник *м* ролков лагер

~, **радиально-упорный** радиално-аксиален ролков лагер

ролл *м харт.* холендер

~, **двойной** дуплекс-холендер

~, **отбельный** фин холендер, белмер

рольганг *м* ролков път, ролганг

романцемент *м* романцимент, романски цимент

ромбический ромбичен

ромбоидальный ромбоиден

ромбоэдрический ромбоедричен

ромеит *м минер.* ромеит

ронгалит *м* ронгалит, натриев формалдехидсулфоксилат, $HOCH_2SOONa.2H_2O$

роскоэлит *м минер.* роскоелит, ванадиева слюда

россыпной наносен, рудонаносен

россыпь *ж* **1.** наносно находище **2.** разсипване

россыпью в насипно състояние

рост *м* **1.** нарастване, увеличение, растеж, **2.** ръст

ростверк *м* фундаментна скара

ростерит *м минер.* ростерит

ростовой отнасящ се до растежа

ротакс *м кауч.* ротакс, меркаптобензотиазол

ротаметр *м* ротаметър, разходомер с променливо сечение

ротатор *м* **1.** ротатор **2.** циклостил

ротационный ротационен, въртящ се

ротация *ж* въртене, ротация

ротенон *м* ротенон, тубатоксин *(силна контактна отрова)*, $C_{23}H_{22}O_6$

рошгейн *м* първичен мат, суров мат

ртутный живачен

ртуть *ж* живак, Hg

~, **азотистая** живачен нитрид, Hg_3N_2

~, **азотистокислая** живачен нитрит, $Hg_2(NO_2)_2$

~, **азотнокислая** живачен (I) нитрат, $Hg_2(NO_3)_2.2H_2O$; живачен (II) нитрат, $Hg(NO_3)_2.0,5H_2O$

~, **бензойная** живачен бензоат, $Hg(C_7H_5O_2)_2$

~, **бромистая** живачен (I) бромид, Hg_2Br_2; живачен (II) бромид, $HgBr_2$

~, **бромноватокислая** живачен (I) бромат, $Hg_2(BrO_3)_2$; живачен (II) бромат, $Hg(BrO_3)_2$

ртуть, гремучая гърмящ живак, живачен (II) фулминат, $(Hg(ONC)_2$
~, двузамещённая ортомышьяковокислая живачен ортоарсенат, Hg_2HAsO_4
~, двуйодистая *живачен (II) йодид*, HgJ_2
~, жёлтая йодистая жълт живачен йодид, жълт живачен (II) йодид, HgJ_2
~, йодбромистая живачен (II) бромйодид, $HgBrJ$
~, йодистая меркуройодид, живачен (I) йодид, HgJ *или* Hg_2J_2
~, йодная меркурийодид, живачен дву-[ди] йодид, живачен (II) йодид, HgJ_2
~, йодноватокислая живачен йодат, $Hg(JO_3)_2$ *или* $Hg_2(JO_3)_2$
~, красная йодистая червен живачен йодид, червен живачен (II) йодид, HgJ_2
~, метилбромистая живачен метилбромид, CH_3HgBr
~, метилйодистая живачен метилйодид, CH_3HgJ
~, муравьинокислая живачен формиат, $Hg_2(HCO_2)_2$
~, однойодистая *вж.* **йодистая ртуть**
~, оксихлористая основен живачен хлорид, $HgCl_2.HgO.2H_2O$
~, ортофосфорнокислая живачен (II) ортофосфат, $Hg_3(PO_4)_2$
~, основная сернокислая основен [базисен] живачен (II) сулфат, $HgSO_4.2H_2O$
~, основная углекислая основен [базичен] живачен (I) карбонат, $HgCO_3.2H_2O$
~, основная хлористая основен [базичен] живачен (II) хлорид, $HgCl_2.HgO$
~, основная цианистая живачен (II) оксицианид, $Hg(CN)_2.HgO$
~, роданистая живачен (I) тиоцианат, $Hg_2(SCN)_2$; живачен (II) тиоцианат, $Hg(SCN)_2$
~, родановая меркуриpоданид, живачен (II) тиоцианат, $Hg(SCN)_2$
~, салициловокислая живачен салицилат, $C_6H_3OH(COOHg)$
~, селенистая живачен (II) селенид, $HgSe$
~, сернистая живачен (I) сулфид, Hg_2S; живачен (II) сулфид, HgS
~, сернокислая живачен (I) сулфат, Hg_2SO_4; живачен (II) сулфат, $HgSO_4$
~, трёхзамещённая ортомышьяковокислая живачен (I) ортоарсенат, Hg_3AsO_4; живачен (II) ортоарсенат, $Hg_3(AsO_4)_2$
ртуть, трёхзамещённая ортофосфорнокислая живачен (I) ортофосфат, Hg_3PO_4; живачен (II) ортофосфат, $Hg_3(PO_4)_2$
~, углекислая живачен (I) карбонат, Hg_3CO_3
~, уксуснокислая живачен (I) ацетат, $Hg_2(C_2H_3O_2)_2$; живачен (II) ацетат, $Hg(C_2H_3O_2)_2$
~, фенилбромистая фенилживачен бромид, C_6H_5HgBr
~, фтористая живачен (I) флуорид, меркурофлуорид, HgF; живачен (II) флуорид, меркурифлуорид, HgF_2
~, хлористая меркурохлорид, живачен (I) хлорид, Hg_2Cl_2
~, хлорная меркурихлорид, живачен двухлорид, *живачен (II) хлорид*, $HgCl_2$
~, хлорноватокислая живачен (I) хлорат, меркурохлорат, $HgClO_3$; живачен (II) хлорат, меркурихлорат, $Hg(ClO_3)_2$
~, хромовокислая живачен (I) хромат, меркурохромат, Hg_2CrO_4; живачен (II) хромат, меркурихромат, $HgCrO_4$
~, цианистая живачен (II) цианид, меркурицианид, $Hg(CN)_2$
~, циановокислая живачен (II) цианат, меркурицианат, $Hg(OCN)_2$
~, щавелевокислая живачен (I) оксалат, меркурооксалат, $Hg_2C_2O_4$; живачен (II) оксалат, меркуриоксалат, HgC_2O_4
ртутьорганический органоживачен
рубанок *м* гладик, фино ренде
рубатекс *м* рубатекс *(вид порест каучук)*
рубашка *ж* риза, кожух, мантия; **обвивка**
~, водяная водна риза
~, обогревательная нагревен [отоплителен] кожух
~, паровая парна риза
~ рукава платнен слой маркуч
рубеановодородный рубеановодороден, дитиооксамидов
рубеллит *м минер.* рубелит
рубель *ж* **1.** дъска за пране **2.** нож, зъбчат нож
руберит *м минер.* руберит, куприт
рубидиевый рубидиев
рубидий рубидий, Rb
~, азотнокислый рубидиев нитрат, $RbNO_3$
~, бромистый рубидиев бромид, $RbBr$
~, бромноватокислый рубидиев, бромат, $RbBrO_3$

рубидий, водородистый рубидиев хидрид, RbH
~, гексафторокремнекислый рубидиев флуоросиликат, Rb_2SiF_6
~, двусернистый рубидиев сулфид, Rb_2S_2
~, двуугленкислый рубидиев бикарбонат, $RbHCO_3$
~, двухромовокислый рубидиев бихромат, $Rb_2Cr_2O_7$
~, йодистый рубидиев йодид, RbJ
~, йодноватокислый рубидиев йодат, $RbJO_3$
~, йоднокислый рубидиев перйодат, $RbJO_4$
~, кислый виннокислый рубидиев битартрат, $RbHC_4H_4O_6$
~, кислый сернокислый рубидиев бисулфат, $RbHSO_4$
~, кислый углекислый *виж.* **двууглекислый рубидий**
~, марганцовокислый рубидиев перманганат, $RbMnO_4$
~, многосернистый рубидиев полисулфид, $Rb_2S_x(x=2\div6)$
~, однойодистый *виж.* **йодистый рубидий**
~, односернистый *виж.* **сернистый рубидий**
~, пятисернистый рубидиев пентасулфид, Rb_2S_5
~, селеновокислый рубидиев селенат, Rb_2SeO_4
~, сернистый рубидиев сулфид, Rb_2S *или* $Rb_2S.4H_2O$
~, сернокислый рубидиев сулфат, Rb_2SO_4
~, трёхбромистый рубидиев трибромид, $RbBr_3$
~, трёхйодистый рубидиев трийодид, RbJ_3
~, трёхсернистый рубидиев трисулфид, Rb_2S_3
~, углекислый рубидиев карбонат, Rb_2CO_3
~, уксуснокислый рубидиев ацетат, $RbC_2H_3O_2$
~, фтористый рубидиев флуорид, RbF
~, хлористый рубидиев хлорид, $RbCl$
~, хлорноватокислый рубидиев хлорат, $RbClO_3$
~, хлорнокислый рубидиев перхлорат, $RbClO_4$
~, хромовокислый рубидиев хромат, Rb_2ClO_4
рубидий, шестисернистый рубидиев хексасулфид, Rb_2S_6
рубильник *м* ножов прекъсвач, шалтер
~, контактный *виж.* **рубильник**
рубин *м* 1. *минер.* рубин 2. рубиново *(червено)* стъкло
рубка *ж* 1. сеч, сечене, изсичане, насичане; отрязък 2. кабина
рубракс *м* *кауч.* рубракс, рубраксов пластификатор
рубрен *м* рубрен, 9,10,11,12-тетрафенилнафтацен, $C_{42}H_{28}$
руда *ж* руда
~, агрономическая естествен минерален тор
~, бедная бедна руда, руда с ниско съдържание на полезния елемент
~, болотная железная блатна руда, лимонит
~, дерновая землеста [шуплива] руда
~, игольчатая гьотит, $\alpha\text{-}FeO(OH)$
~, икряная оолитова руда
~, комплексная сложна [комплексна, полиметална] руда
~, несортированная несортирана руда, тувенан
~, отбитая натрошена руда
~, полиметаллическая многометална [полиметална] руда
~, пылеватая праховидна руда
~, рядовая 1. сурова, необработвана руда, тувенан 2. обикновена руда *(с най-често срещан състав)*
~, сернистая сулфидна руда
~, сырая *виж.* **рядовая руда**
~, убогая *виж.* **бедная руда**
~, шабачная керченска жълта желязна руда
рудник *м* рудник, мина, разработено рудно месторождение
рудничный рудничен, минен
рудный руден
рудовоз *м* кораб *или* вагон за руди
рудодробилка *ж* рудотрошачка
рудокатка *ж* рударска [миньорска] количка
рудокоп *м* рудокопач, рудар
рудоносный рудоносен
рудообжигательный рудопържилен, пържилен
рудоотборщик *м* рудар-сортировач
рудоплавильня *ж* пещ за топене на руда, агрегат за пирометалургично преработване на руди

рудоподготовка *ж* подготовка на рудата
рудоразборка *ж* сортиране на рудата
ружейный оръжеен
рукав *м* ръкав; черво, маркуч, тръба
~, всасывающий маркуч, смукателно черво
~, гибкий черво, маркуч
~, пневматический въздушно черво, маркуч за сгъстен въздух
~, пожарный пожарникарски маркуч, маркуч, шлачг
~, сучильный *текст.* претривател
рукоятка *ж* ръчка, ръкохватка, дръжка, лост
~, заводная манивела
~, пусковая *вж.* **заводная рукоятка**
~, сварочная електроженна ръкохватка, щипци
рукоять *ж вж.* **рукоятка**
рулон *м* руло, топ, рола
руль *м* кормило
румп *м* гръб на кахла
румпфит *м минер.* румпфит, лойхтенбергит
румяна *ж* руж, червен грим, червило *(козметика)*
рупор *м* рупор, говорна тръба, мегафон
русло *с* корито, легло, русло
русма *ж кож.* русма, арсеноваров депилатор
рутенат *м* рутенат, сол на рутениевата киселина, $M_2^IRuO_4$
~ калия калиев рутенат, $K_2RuO_4.H_2O$
рутениевокислый *вж.* **рутенат**
рутениевый рутениев
рутений *м* рутений, Ru
~, азотнокислый рутениев нитрат, $Ru(NO_3)_3.6H_2O$
~, двуселенистый рутениев селенид, $RuSe_2$
~, двусернистый рутениев сулфид, RuS_2
~, двутеллуристый рутениев телурид, $RuTe_2$
~, двухлористый рутениев хлорид, $RuCl_2$
~, кремнистый рутениев силицид, RuSi
~, пятифтористый рутениев пентасулфид, Ru_2S_5
~, селенистый *вж.* **двуселенистый рутений**
~, теллуристый *вж.* **двутеллуристый рутений**
~, трёхбромистый рутениев (III) бромид, $RuBr_3$
рутений, трёххлористый рутениев (III) хлорид, $RuCl_3$
~, хлористый рутениев (II) хлорид, $RuCl_2$; рутениев (III) хлорид, $RuCl_3$; рутениев (IV) хлорид, $RuCl_4$
~, четырёххлористый рутениев (IV) хлорид, $RuCl_4$
рутил *м минер.* рутил, природен титанов двуокис, TiO_2
рутиловый рутилов
рутонал *м* рутонал, 5-метил-5-фенил барбитурова киселина, $C_{11}H_{10}N_2O_3$
рутэкарпин *м* рутакарпин *(индолов алкалоид от* Evodia rutaecarpa*)*, $C_{18}H_{13}N_3O$
руфол *м* руфол, 1,5-антрацендиол, $C_{14}H_8(OH)_2$
рухляк *м* белопръстница, бяла глина, изветрял камък, мергел
ручей *м* 1. ручей, поток 2. калибър *(околовръстен профилен жлеб на валец)*
~, чистовой окончателен [чистови] калибър
ручка *ж* дръжка *(на сечиво)*, ръчка; копче, бутон
~ настройки копче за настройване
ручник *м* 1. ръчен чук, чукче 2. плоска четка, баданарка
рыбка *ж* съединителна плоча, планка
рыло *с* преден край на фурмата за вдухване на въздух в доменна пещ
рым *м* обица, халка; болт с ухо
рытвина *ж* коловоз, колорез, плитък пътен улей
рытьё *с* копане, ровене
рыхление *с* разрохване; брануване, култивиране *(на почва)*
рыхлитель *м* разрохвач; брана, култиватор
рыхлость *ж* рохкавост, шупливост
~, усадочная неплътност, порестост, предизвикана от всмукване на метала при кристализация
рыхлый рохкав, сипкав
рычаг *м* лост, ръчка, прът, кобилица
~, блокирующий блокиращ [спирален] лост
~, двуплечный двураменен лост
~, запорный спирален лост
~, клапанный клапанна кобилица
~, проступный лост
~, ручной ръчник, ръчка, ръчен лост
~, тормозный спирачен лост, спирачка

рычажный лостов
рычажок *м* лостче, ръчка
рябина *ж леяр.* едра шупла, раковина
рябь *ж* бръчки, грапавост, вълнистост
ряд *м* ред, редица; прогресия
~, **алифатический** алифатен [мастен] ред
~, **алициклический** алицикличен [циклопарафинов, нафтенов] ред
~, **алкадиеновый** алкадиенов [диолефинов] ред
~ **алканов** алканов [парафинов] хомоложен ред
~ **алкенов** алкенов [етиленов, олефинов] хомоложен ред
~ **алкинов** алкинов [ацетиленов] хомоложен ред
~, **арифметический** *мат.* аритметична прогресия
~, **ароматический** ароматен ред
~, **верстовой** лицев ред на тухлен зид
~, **геометрический** геометрична прогресия
~, **гомологический** хомоложен ред
~, **жирный** *вж.* **алифатический ряд**
~, **конечный** *мат.* краен ред
~ **Маклорена** *мат.* маклоренов ред
~ **напряжений** електроафинитетен ред
~ **олефинов** *вж.* **алкенов ряд**
~, **парафиновый** *вж.* **алканов ряд**
~, **полимерогомологический** полимерохомоложен ред
~, **расходящийся** *мат.* разходящ [дивергентен] ред
~, **степенный** *мат.* степенен ред
~, **сходящийся** *мат.* сходящ [конвергентен] ред
~ **Тейлора** *мат.* тейлоров ред
~ **цикланов** *вж.* **алициклический ряд**
рядовой 1. обикновен, нормален **2.** непреработен **3.** редов
рюмка *ж* чебър, каца, голямо ведро

С

С 1. символ за елемента въглерод **2.** символ за елемента силиций при маркировката на стоманите по ГОСТ
сабинен *м* сабинен, $C_{10}H_{16}$
сабинол *м* сабинол, $C_{10}H_{15}OH$
савол *м* савол, фенилсалицилов сапун
сагенит *м минер.* сагенит
садка *ж* **1.** пълнеж *(на пещ)*, шаржа, купка, порция **2.** *кож.* напукване **3.** *текст.* свиване, събиране, намаляване **4.** утаяване, отлагане **5.** *геол.* слягане
садкий 1. бързоутаяващ се **2.** очистен, освободен
сажа *ж* сажди
~, **белая** бели сажди, силициево белило, фин силициев двуокис
~, **газовая** газови сажди
~, **канальная** канални сажди
~, **ламповая** лампови сажди
~, **термическая** термични сажди
~, **термоатомная** *ж* термакс, сиви сажди, термични сажди
~, **швелерная** газоканални [канални] сажди
сажистый сажден; очернен; пушлив; получен във форма на сажди
сайзель *м* сизал
сайодин *м* сайодин, калциев йодобехенат, $(C_{22}H_{42}O_2J)_2Ca$
сакиит *м минер.* сакиит, хексахидрит, $Mg(SO_4).6H_2O$
салагипнон *фарм.* салхипнон, бензоилметилсалицилат, $C_6H_5CO.OC_6H_4COOCH_3$
салазки *мн маш.* плъзгач, шейна, водило, релси, водач, паралели; супорт
салазолон *м вж.* **салипирин**
саламид *м* саламид, салициламид, $HOC_6H_4CONH_2$
салеит *м минер.* салеит, $Mg[UO_2/PO_4]_2.8H_2O$
салигенин *м фарм.* салигенин, салицилов алкохол, *о*-хидроксибензилов алкохол, $HOC_6H_4CH_2OH$
салинафтол *м фарм.* бетол, 2-нафтилсалицилат, $HOC_6H_4COOC_{10}H_7$
салипирин *м фарм.* салипирин, салазолон, фенилдиметилпиразолон салицилат, $C_{11}H_{12}N_2O.C_6H_4(OH)COOH$
салит *м минер.* салит
салитропин *м фарм.* салитропин, раствор на уротропин и натриев салицилат
салифебрин *м фарм.* салифебрин, N-фенилсалициламид, $HOC_6H_4CONHC_6H_5$
салиформин *м* салиформин, хексаметилен, салицилат, $C_{13}H_{16}O_3$
салицилальдоксим *м* салицилалдоксим, салицилалдехидоксим, $C_7H_7O_2N$

салицилат *м* салицилат, сол на салициловата киселина, $M^{I}C_7H_5O_3$
~ **аммония** амониев салицилат, $NH_4C_7H_5O_3$
~ **висмута, основной** основен бисмутов салицилат, бисмутилсалицилат, $HOC_6H_4COO \cdot OBi$
~ **кальция** калциев салицилат, $Ca(C_7H_5O_3)_2.2H_2O$ *или* $3H_2O$
~ **лития** литиев салицилат, $LiC_7H_5O_3$
~ **меди** меден (II) салицилат, $Cu(C_7H_5O_3)_2.4H_2O$
~ **натрия** натриев салицилат, $NaC_7H_5O_3$
~ **ртути** живачен салицилат, $Hg(C_7H_5O_3)_2$
~ **стронция** стронциев салицилат, $Sr(C_7H_5O_3)_2.2H_2O$
~ **цезия** цезиев салицилат, $CsC_7H_7O_3$
~ **церия** цериев (III) салицилат, $Ce(C_7H_5O_3)_3$
~ **цинка** цинков салицилат, $Zn(C_7H_5O_3)_2.2H_2O$
салициловокислый салицилат, $M^{I}C_7H_5O_3$
салицин *м* салицин *(гликозид)*, $C_6H_{11}O_5OC_6H_4CH_2OH$
сало *с* **1.** лой, сланина, сало; мас, топена мас, топена лой **2.** ледена кора
~, **горное** талк
~, **наружное** сланина, външна сланина, подкожна сланина
~, **растительное** растителна мазнина
салол *м фарм.* салол, фенилсалицилат, $C_{13}H_{10}O_3$
саломас *м* хидрирани мазнини
салотопня *ж* **1.** съд за топене [преработване] на животински мазнини **2.** предприятие за преработване на животински мазнини
салофен *м фарм.* салофен, ацетил-*п*-аминофенол салицилат, $HO—C_6H_4COO.$ $.C_6H_4NHOCCH_3$
сальвадорит *м минер.* салвадорит
сальватор *м* асфалтов лак; смоло-колофонен лак за покриване на дървени и железни изделия
сальмонсит *м минер.* салмонсит
сальник *м* **1.** салник, лойник, уплътнител **2.** салникова [набивачна] кутия
сальсолидин *м* салсолидин *(алкалоид от* Salsola Richteri*)*, $C_{12}H_{17}NO_2$
сальсолин *м* салсолин *(изохинолинов алкалоид от* Salsola Richteri*)*, $C_{11}H_{15}NO_2$
саман *м* **1.** непечена тухла, кирпич *(със слама)* **2.** ситно нарязана слама
самариевый самариев
самарий *м* самарий, Sm
~, **азотнокислый** самариев нитрат, $Sm(NO_3)_3.6H_2O$
~, **бромистый** самариев бромид, $SmBr_3.6H_2O$
~, **бромноватокислый** самариев бромат, $Sm(BrO_3)_3.9H_2O$
~, **двухйодистый** самариев (II) йодид, SmJ_2
~, **йодистый** *вж.* **двухйодистый самарий**
~, **ортофосфорнокислый** самариев ортофосфат, $SmPO_4$
~, **сернистый** самариев сулфид, Sm_2S_3
~, **сернокислый** самариев сулфат, $Sm_2(SO_4)_3.8H_2O$
~, **трёхйодистый** самариев йодид, SmJ_3
~, **углеродистый** самариев карбид, SmC_2
~, **фтористый** самариев флуорид, SmF_3
~, **хлористый** самариев хлорид, $SmCl_3$
~, **щавелевокислый** самариев оксалат, $Sm_2(C_2O_4)_3.10H_2O$
самарскит *м минер.* самарскит, уранотантал
самирезит *м минер.* самиресит
самоброжение *с* автоферментация
самовозбуждение *с* самовъзбуждане, автовъзбуждане
самовозгорание *с* самозапалване, спонтанно възпламеняване
самовоспламеняемость *ж* самозапалване, спонтанно запалване
самовосстановление *с* саморедуциране, авторедукция
самовосстановляющийся самоудуциращ се
самовулканизация *ж* автовулканизиране, самовулканизиране
самодействующий автоматичен, автоматически
самодиффузия *ж* самодифузия, автодифузия
самозаводящийся самонавиващ се
самозакаливание *с* самозакаляване, закаляване при охлаждане на въздух
самозакаливающийся самозакаляващ се, въздушно закаляващ се
самокалка *ж* самозакаляваща се [въздушно закаляваща се] стомана

самонаклад *м* автоматичен подавач, подаващо устройство
самоокисление *с* самоокисляване
самоостанов *м* спирачен автомат, спирачно устройство
самопередвигающийся самоходен
самописец *м* самопишещ [регистриращ] инструмент, самописец
самопишущий самозаписващ, регистриращ
самоплавкий самотопим, самотопящ се; безфлюсов
самопресс *м* *текст.* гладачка, гладачен каландър
самопуск *м* автоматичен стартер, електродвигател-пускач, анласер
саморазгружающийся саморазтоварващ се
саморазложение *с* саморазлагане, спонтанно разлагане
самораспад *м* саморазпадане, саморазлагане, спонтанно разпадане
саморезка *ж* резачка, рязачна машина
самородок *м* къс самороден метал
самосадка *ж* самоутаена сол; самоотложена утайка
самосвал *м* **1.** саморазтоварващ се товарен автомобил, самосвал **2.** еднократно разтоварване
самосин **1.** самосинхронизиращ се **2.** *ел.* синхронна схема
самосмаз *м* мазилен автомат
самосмазка *ж* автоматично мазане
самосплав *м* свличане [сплавяне] на дървен материал по течението на река
самостоятельно независимо, самостоятелно
самосхват *м* грайфер
самотаска *ж* **1.** елеватор **2.** преносно съоръжение за къси разстояния
самотёк *м* **1.** гравитационно движение *или* поток, самотек **2.** сок, отделящ се преди пресоване
самотёчный гравитационно движещ се, самотечащ
самоточка *ж* самоходен струг, струг с автоматично подаване
самотяга *ж* естествена тяга
самоустанавливающийся самонагаждащ се
самофлюсующийся самотопящ се, самофлюсуващ се, топящ се без добавка на флюси
самоход *м* самоход, автоматично подаване при073 струговете
самоцвет *м* скъпоценен камък
самошлакующийся самошлакуващ се, самотопящ се, топящ се без добавка на флюсуващи [шлакообразуващи] добавки
самсонит *м* *минер.* самсонит
санборнит *м* *минер.* санборнит, $Ba_2[Si_4O_{10}]$
сангвинарин *м* сангвинарин *(изохинолинов алкалоид от* Sanguinaria Canadeusis), $C_{20}H_{15}NO_5$
сандал *м* жълта *или* червена боя от тропически дървета
сандарак *м* сандарак, сандаракова смола
санидин *м* *минер.* санидин, полски шпат, фелдшпат, (K, Na) $[HSi_3O_8]$
сантален *м* санталeн, $C_{15}H_{24}$
санталол *м* санталол, $C_{15}H_{23}OH$
сантен *м* сантен, C_9H_{14}
сантенол *м* сантенол, 1,7-диметилбицикло-(1,2,2)-2-хептанол, $C_9H_{16}O$
сантехника *ж* санитарна техника
санти- санти *(представка)*
сантил *м* *фирм.* сантил, санталол, санталол салицилат, $HOC_6H_4COOC_{15}H_{23}$
сантовоск *м* сантовакс, сантовосък *(мазилно средство)*
сантонин *м* сантонин, $C_{15}H_{18}O_3$
сантонинат *м* сантонинат, $M^IC_{15}H_{19}O_4$
сантониновокислый сантонинат
сантофлекс *м* сантофлекс *(каучуков антиокислител)*
сантохлор *м* сантохлор, *p*-дихлорбензол
сапонины *мн* сапонини *(сложно построени гликозиди)*
сапонит *м* **1.** сметматит *(смола)* **2.** *минер.* сапонит
сапотален *м* сапоталин, 1,2,7-триметилнафталин, $(CH_3)_3C_{10}H_5$
сапрол *м* сапрол *(дезинфекционна смес от креозол и минерално масло)*
сапропелит *м* сапропелит
сапропель *м* сапропел, сапропелна тиня
сапун *м* отдушник *(на картера на бензинов двигател)*
сапфир *м* *минер.* сапфир, Al_2O_3
сапфирин *м* *минер.* сапфирин
сарай *м* навес, барака, сайвант, плевник
саран *м* *фарм.* саран, совиден *(съполимер на винихлорида и винилиден хлорида)*
сардер *м* *минер.* сардер

сардоникс *м минер.* сардоникс *(разновидност на халцедона)*

сарминит *м минер.* сарминит, $Mn_2[OH/AsO_4]$

саркозин *м* саркозин, N-метилглицин, N-метиламинооцетна киселина, CH_3NHCH_2COOH

сарколизин *м* сарколизин, хидрохлорид на DL-1-амино-2-[*п*-ди-(2-хлоретил)-аминофенил]-пропионовата киселина, $C_{13}H_{18}N_2O_2Cl_2.HCl$

сарколит *м минер.* сарколит

саркопсид *м минер.* саркопсид

сармиентит *м минер.* сармиентит

сартарит *м минер.* сартарит, $PbS.As_2S_3$

сассолин *м минер.* сасолин, кристална борна киселина, $B(OH)_3$

сассолит *м вж.* **сассолин**

сатинёр *м* шагрениращ вал [каландър] за хартия, глейзингмашина

сатинирование *с* шагрениране на хартия

сатуратор *м* сатуратор *(апарат за насищане на течности с газове или насищане на въздух с горивни пари)*

сатурация *ж* **1.** насищане, сатурация **2.** *зах.* карбонизация

сафир *м вж.* **сапфир**

сафлор *м* сафлорови багрила, сафлорово масло

сафрол *м* сафрол, 3,4-метилендиокисалилбензол, $C_{10}H_{10}O_2$

сафронин *м* сафронин; сафрониново багрило

саффлорит *м минер.* сафлорит, льолинит, $CoAs_2$

сахар *м* захар

~, **виноградный** гроздена захар, нишестяна захар, глюкоза, декстроза, $C_6H_{12}O_6$

~, **древесный** дървесна захар, ксилоза, $C_5H_{10}O_5$

~, **жёлтый** нерафинирана [кафява] захар

~, **колотый** трошена захар

~, **кусковый** захар на бучки

~, **молочный** млечна захар, лактоза, лактобиоза, $C_{12}H_{22}O_{11}$

~ **-песок** ситна захар

~, **пиленый** *вж.* **кусковый сахар**

~, **плодовый** плодова [фруктова] захар, фруктоза

сахар, рафинад захар на бучки; рафинирана [бяла] захар

~, **свекловичный** цвеклова захар, обикновена захар, захароза, $C_{12}H_{22}O_{11}$

~, **свинцовый** оловна захар, оловен (II) ацетат, $Pb(OOCCH_3)_2.3H_2O$

~ **сатурн** *вж.* **свинцовый сахар**

~, **солодовый** сладова захар, малтоза, малтобиоза, $C_{12}H_{22}O_{11}$

~**-сырец** сурова [нерафинирана] захар

~, **тростниковый** тръстикова захар

~, **фруктовый** фруктова захар, овощна захар, фруктоза, левулоза, $C_6H_{12}O_6$

сахара *мн* захари

сахарат *м* захарат

сахарид *м* захарид

сахариметр *м* захарометър

сахариметрия *ж* захарометрия

сахарин *м* захарин, $C_7H_5O_3NS$

сахариновый захаринов

сахаристый захарен, сладък

сахароза *ж* захароза, тръстикова захар, цвеклова захар, $C_{12}H_{22}O_{11}$

сахароносы *мн* захарни [захаросъдържащи] растения

сбег *м* **1.** сток, улей, отток **2.** оттичане, стичане **3.** изтъняване, образуване на конус

сбегание *с* **1.** отвиване, отделяне **2.** напускане

сбивалка *ж* **1.** буталка, биялка *(за масло)* **2.** бъчварски чук; очуквач-котлярски чук

сбивание *с* **1.** биене на масло **2.** очукване *(на накип, на бъчва)*

сболтить заболтвам, свързвам с болт

сборка *ж* сглобяване, монтаж; съединяване; слепяне

сборник *м* **1.** резервоар, сборник, колектор **2.** кондензаторно гърне **3.** *ел.* токосъбирач, колектор

сборный сглобяем; сглобен

сборочный монтажен

сборщик *м* монтьор

сбрасыватель 1. *маш.* изхвъргач **2.** *геол.* разсед, пукнатина

сброс *м* преливник

свабит *м минер.* свабит

сваебойный пилотонабивачен

сванбергит *м минер.* сванбергит

сваренный заварен

свариваемость заваряемост

сварка *ж* **1.** заварка **2.** заваряване

сварка, автогенная 1. газова [автогенна] заварка 2. газово [автогенно] заваряване
~, автоматная 1. машинна [автоматична] заварка 2. машинно заваряване
~, ацетиленовая ацетиленова заварка
~, вертикальная 1. отвесна заварка 2. отвесно заваряване
~, верхная 1. таванна [горна] заварка 2. таванно [горно] заваряване
~ внакрой заварка с припокриване
~ внахлёстку заварка с припокриване *(със застъпване)*
~ впритык 1. челна [тъпа] заварка 2. челно заваряване
~ в тавр Т-образна заварка
~, горновая 1. ковашка [огнищна] заварка 2. заваряване чрез коване
~, импульсная 1. ударна заварка 2. ударно заваряване
~, контактная 1. контактна [електросъпротивителна] заварка 2. контактно заваряване
~, кузнечная *вж.* **горновая сварка**
~, линейная шевова [линейна] заварка
~, машинная 1. автоматична [машинна] заварка 2. автоматично [машинно] заваряване
~, многослойная многопластова [многослойна] заварка
~, молотковая *вж.* **горновая сварка**
~, нахлесточная *вж.* **сварка внахлёстку**
~, потолочная *вж.* **верхняя сварка**
~, рельефная изпъкнала [релефна] заварка
~ с осаживанием заварка с откоси
~, стыковая *вж.* **сварка впритык**
~, термитная 1. термитна [алумстермична] заварка 2. термитно заваряване
~, точечная 1. точкова заварка 2. точково заваряване
~, шовная 1. шевова [ролкова] заварка 2. шевово [ролково] заваряване
сварный заваръчен, заварен
сведенборгит *м минер.* сведенборгит, $NaSbBe_4O_7$
свежевосстановлённый прясноредуциран
~, свёкла *м*, **сахарная** захарно цвекло
свеклоподъёмник *м* цвеклокопачка
свеклорезка *ж* цвеклорезачка
сверление *с* пробиване със свредел
сверло *с* свредел, свредло, бургия
~, алмазное диамантена бургия
сверло под резьбу метчик
развёртка *маш.* райбер
сверток *м* свитък, пакет
свёртывание *с* 1. пресичане, съсирване, коагулиране 2. *ел.* възпроизвеждане
сверхбаллон *м* балонна гума *(автомобилна)*
сверхдавление *с* свръхналягане, надатмосферно налягане
сверхкислотный силнокисел
сверхнагрузка *ж* претоварване; свръхнатоварване
сверхпроводящий свръхпроводим
сверхтекучий свръхфлуиден, безвискозен, свръхтечлив
сверхцентрифуга *ж* свръхцентрофуга
сверхчистый свръхчист
свет *м* светлина
~, видимый видима светлина
~, друммондовый друмондова светлина
~, поляризованный поляризована светлина
~, проходящий преминала [преминаваща] светлина
~, рассеяный разсеяна светлина; дифузно осветление
~, точечный насочена светлина
светильный светилен; осветлителен
светильня *ж* фитил *(напр. на газена лампа)*
светимость *ж* светлост, светлинен поток от единица повърхност
светловина *ж* светловина, замаскирана пукнатина
светлый светъл, ясен, бистър
светность *ж* радиантност
световой светлинен
светоизлучение *с* светлоизлъчване, светлинна емисия, светлинно излъчване
светокопирование *с* хелиографиране
светокопия *с* хелиографно копие
светомасса *ж* фосфоресциращо [флуоресциращо] вещество, фосфор, луминифор
светомер *м* светломер, фотометър
светомерный светломерен, фотометричен
светопечатание *с текст.* светлопечатане, анилинов процес
светопись *ж* светлопис
светопрочность *ж* светлоустойчивост, светлоупорност
светосила *ж фото* светлосила, светлинна интензивност

светосостав *м* луминифор, фосфоресциращо [флуоресциращо] вещество
светостойкий светлоустойчив, неизбеляващ
светостойкость *ж* светлоустойчивост
светотермостойкий светло- и топлоустойчив
светоустойчивость *ж вж.* **светостойкость**
светофильтр *м* светлофилтър, светлинен филтър
светофоль *ж* печатарска фолия за сухо печатане
светочувствительность *ж* светлочувствителност, сензитивност
светочувствительный светлочувствителен, фоточувствителен
светоэлектрический фотоелектрически
светоэффект *м* фотоефект
свеча *ж* 1. свещ *(за осветление)* 2. свещ *(единица мярка)* 3. свещ *(вертикална газова тръба)*
~ **зажигания** свещ *(за бензинов двигател)*
~, **зажигательная** запалителна свещ [гилза] *(в каменарството)*
~, **сальная** лоена свещ
~ **Гефнера** хефнерова свещ
~, **фильтровальная** филтруваща свещ, бужи
свечение *с* светене, фосфоресциране
~, **холодное** студено светене, фосфоресценция, луминесценция
свилеватый нишковиден
свиль *ж* 1. *текст.* завитък 2. нишковидно включение в стъклото
свинец *м* олово, Pb
~, **азотнокислый** оловен нитрат, $Pb(NO_3)_2$
~, **бензойнокислый** оловен бензоат, $Pb(C_7H_5O_2)_2.H_2O$
~, **борнокислый** *вж.* **метаборнокислый свинец**
~, **бромистый** оловен бромид, $PbBr_2$
~, **бромноватокислый** оловен бромат, $Pb(BrO_3)_2.H_2O$
~, **виннокислый** оловен тартрат, $PbC_4H_4O_6$
~, **вольфрамовокислый** оловен волфрамат, $PbWO_4$
~, **губчатый** гъбесто олово
~, **двузамещённый ортомышьяковокислый** секундерен [вторичен] ортоарсенат, $PbHAsO_4$
свинец, двузамещённый ортофосфористокислый секундерен [вторичен] ортофосфит, $PbHPO_3$
~, **двухлористый** оловен (II) хлорид, $PbCl_2$
~, **двухромовокислый** оловен бихромат, $PbCr_2O_7$
~, **железистосинеродистый** оловен (II) фероцианид, оловен (II) хексацианоферат (II), $Pb_2[Fe(CN)_6].3H_2O$
~, **железосинеродистый** оловен (II) фероцианид, оловен (II) хексацианоферат (III), $Pb_3[Fe(CN)_6].5H_2O$
~, **йодистый** оловен йодид, PbJ_2
~, **йодноватокислый** оловен йодат, $Pb(JO_3)_2$
~, **кислый сернокислый** оловен бисулфат, $Pb(HSO_4)_2.H_2O$
~, **кремнекислый** *вж.* **метакремнекислый свинец**
~, **кремнефтористый** оловен флуоросиликат, оловен силикофлуорид, $PbSiF_6.2H_2O$ *или* $4H_2O$
~, **лимоннокислый** оловен цитрат, $C_{12}H_{10}O_{14}Pb_3.3H_2O$
~, **метаборнокислый** оловен метаборат, $Pb(BO_2).H_2O$
~, **метакремнекислый** оловен метасиликат, $PbSiO_3$
~, **метамышьяковокислый** оловен метаарсенат, $Pb(AsO_3)_2$
~, **метасвинцовокислый** оловен метаплумбат, Pb_2O_3
~, **муравьинокислый** оловен формиат, $Pb(HCO_2)_2$
~, **надсернокислый** оловен персулфат, $PbS_2O_8.3H_2O$
~, **однозамещённый ортомышьяковокислый** първичен [примерен] оловен ортоарсенат, $PbH_4(AsO_4)_2$
~, **однойодистый** оловен йодид, PbJ_2
~, **ортомышьяковокислый** оловен ортоарсенат, $Pb_3(AsO_4)_2$
~, **ортосвинцовокислый** оловен ортоплумбат, миниум, Pb_3O_4
~, **ортосурьмянокислый** оловен ортоантимонат, $Pb_3(SbO_4)_2$
~, **ортофосфорнокислый** оловен ортофосфат, $Pb_3(PO_4)_2$
~, **основный хромовокислый** основен оловен хромат, $Pb_2(OH)_2.CrO_4$
~, **основный углекислый** основен оловен карбонат, $2PbCO_3.Pb(OH)_2$

свинец, пальмитиновокислый оловен палмитат, $Pb(C_{16}H_{32}O_2)_2$

~, **пикриновокислый** оловен пикрат, $Pb(C_6H_2N_3O_7)_2.H_2O$

~, **пиромышьяковокислый** оловен пироарсенат, $Pb_2As_2O_7$

~, **пиросурьменокислый** оловен пироантимонат, $Pb_2Sb_2O_7$

~, **пирофосфорнокислый** оловен пирофосфат, $Pb_2P_2O_7.H_2O$

~, **роданистый** оловен тиоцианат, $Pb(SCN)_2$

~, **свинцовокислый** *вж.* **ортосвинцовокислый свинец**

~, **селенистый** оловен селенид, $PbSe$

~, **селеновокислый** оловен селенат, $PbSeO_4$

~, **сернистокислый** оловен сулфит, $PbSO_3$

~, **серноватистокислый** оловен тиосулфат, PbS_2O_3

~, **сернокислый** оловен (II) сулфат, плумбосулфат, $PbSO_4$

~, **стеариновокислый** оловен стеарат, $Pb(C_{18}H_{35}O_2)_2$

~, **сурьмянокислый** *вж.* **ортоантимонат свинца**

~, **сырой** сурово [нерафинирано] олово, веркблай

~, **теллуристый** оловен телурид, $PbTe$

~, **трёхзамещённый ортомышьяковокислый** третичен [терциерен] ортоарсенат, $Pb_3(AsO_4)_2$

~, **углекислый** оловен карбонат, $PbCO_3$

~, **уксуснокислый** оловен ацетат, оловна захар, $Pb(C_2H_3O_2)_2$

~, **фтористый** оловен флуорид, PbF_2

~, **хлористокислый** оловен хлорит, $Pb(ClO_2)_2$

~, **хлористый** оловен (II) хлорид, плумбохлорид, $PbCl_2$; оловен (IV) хлорид, плумбихлорид, $PbCl_4$

~, **хлорноватокислый** оловен хлорат, $Pb(ClO_3)_2$, $Pb(ClO_3)_2.H_2O$

~, **хлорнокислый** оловен перхлорат, $Pb(ClO_4)_2.3H_2O$

~, **хромовокислый** оловен хромат, крокоит, $PbCrO_4$

~, **цианистый** оловен цианид, $Pb(CN)_2$

~, **циановокислый** оловен цианат, $Pb(OCN)_2$

~, **четырёххлористый** оловен (IV) хлорид, оловен тетрахлорид, $PbCl_4$

свинец, чушковый олово на блокове [слитъци]

~, **щавелевокислый** оловен оксалат, PbC_2O_4

свинка *ж* 1. слитък, блок, кюлче 2. адаптер за вакуумдестилация

свинцевание *с* поооловяване, покриване с олово

свинцовоорганический органооловен

свинцовый оловен

свинчак *м* 1. графит 2. галенит

свинченный завинтен, заболтен

свинчивать завинтвам, заболтвам

свита *ж минер.* задруга, страта, формация

~, **жильная** жилна задруга

~, **каменоугольная** задруга [страта] каменовъглени пластове

свищ *м* 1. *леяр.* шупла, свещовина, раковина 2. *кож.* цепка, деруга

свищеватый 1. който е с продълговати шупли *или* продълговати кухини 2. прояден от червеи

свод *м* свод, купол

~, **веерный** ребрен [ветрилообразен] свод

~, **круглый** сферичен свод

свойлачиваемость *ж* степваемост, сплъстяемост, сбиваемост *(на влакна)*

свойлачивание *с* степване, сплъстяване, сбиване на влакна

свойственный свойствен, специфичен, характерен

свойство *с* свойство, признак, способност

~, **аддитивное** адитивно [събирателно] свойство

связанный свързан, комбиниран, фиксиран

связка *ж* 1. връзка 2. калап, връв, вързалка 3. *маш.* свръзка, схватка 4. скреп, свързващо вещество

связующее *с* свързващо вещество, цимент; лепило

связь *ж* 1. връзка, свързване 2. свръзка, съобщение

~, **аксиальная** аксиална връзка

~, **активная** активна връзка

~, **амидная** амидна връзка

~, **атомная** атомна връзка

~, **ацетальная** ацетална връзка

~, **ацетиленовая** *вж.* **тройная углерод-углеродная связь**

~, **валентная** валентна връзка

связь, водородная водородна връзка
~, **гетерополярная** хетерополярна [йонна] връзка
~, **гликозидная** гликозидна връзка
~, **гомеополярная** хомеополярна [ковалентна, неполярна, атомна] връзка
~, **двойная** двойна [етиленова] връзка
~, **донорно-акцепторная** донорноакцепторна връзка
~, **единичная** проста връзка
~, **йонная** йонна [хетерополярна, полярна, електровалентна] връзка
~, **кислородная** кислородна връзка
~, **ковалентная** ковалентна [атомна, хомеополярна] връзка
~, **комплексная** комплексна връзка
~, **конъюгированная** спрегната връзка
~, **конъюгированная двойная** спрегната двойна връзка
~, **координативная** координативна връзка
~, **координационная** координационна връзка
~, **кратная** кратна връзка
~, **кумулированная** двойна [кумулирана] връзка
~, **кумулированная двойная** кумулирана [струпана] двойна връзка
~, **металлическая** метална връзка
~, **неполярная** неполярна връзка
~, **ординарная** проста [единична] връзка
~, **пептидная** пептидна [амидна] връзка
~, **полярная** полярна връзка
~, **простая** проста връзка
~, **семиполярная** семиполярна връзка
~, **семициклическая двойная** семициклична двойна връзка
~, **сопряжённая двойная** спрегната двойна връзка
~, **тройная** тройна връзка
~, **тройная углерод-углеродная** тройна въглерод-въглеродна [ацетиленова] връзка
~, **химическая** химична връзка
~, **экваториальная** екваториална връзка
~, **электровалентная** електровалентна [йонна] връзка
~, **этиленовая** *вж.* **двойная связь**
π-связь *ж* π-връзка
σ-связь σ-връзка
сгиб *м* 1. огъване, прегъване, сгъване 2. ръб, сгъвка, прегъвка; коляно, свивка
сгибаемость *ж* огъваемост; гъвкавост
сглаживание *с ел.* изглаждане; нивелиране
сгораемость *ж* горливост, способност да изгаря
сгорание *с* изгаряне, горене
~, **неполное** непълно горене
~, **последующее** доизгаряне
сгребалка *ж* гребло, гребка
сгребание *с* изгребване, отгребване
сгуститель *м* 1. сгъстител *(вещество)* 2. отстойник, кондензатор; изпарител, сгъстител *(апарат)*
сгусток *м* сьсирек; гел, коагулат
сгущающий 1. коагулиращ, сьсирващ 2. концентриращ, сгъстяващ
сдавливание *с* пресоване, притискане
сдваивание *с* удвояване, дублиране
сдвиг *м геол.* изместване, отместване; приплъзване, свличане, сместване; разместване, възсядане
~, **фазовый** *ел.* фазово отместване [изместване]
~, **чистый** чисто приплъзване
сдвоенный удвоен, двоен, дублиран
сдир *м текст.* фризон *(на пашкул)*
сдирать одирам, дера; свличам, свалям
сдубина *ж* отпаден [отработен, дъбилен] разтвор
себацинат *м* себацинат, сол на себациновата киселина
себациновокислый *вж.* **себацинат**
себоллит *м минер.* цеболит
севин *м фарм.* карбарил, севин, 1-нафтил-N-метилкарбамат, $C_{12}H_{11}O_2N$
сегмент *м* сегмент, отрез
сегнетоэлектрик *м* сегнетоелектрик
сегрегация *ж* сегрегация, разделяне, разслояване; ликвация
седамин *м* седамин *(пиридинов алкалоид от* Sedum acre L.), $C_{14}H_{21}NO$
седатин *м* антипирин, $C_{11}H_{12}ON_2$
седелка *ж* седло; U-видна тръбна наставка
седиментатор *м* утайник, седиментатор
седиментация *ж геол.* утаяване, седиментация; напластяване
седина *ж* пукнатина, цепка *(в отливка)*
седло *с* 1. *маш.* гнездо, легло, вдлъбнатина 2. седловина, седло *(пълнежно тяло)* 3. *ел.* лодка, контактор
~, **вставное** сменяемо клапанно гнездо
седогептоза *ж* седохептоза, волемулоза, $C_7H_{14}O_7$

сезам *м* сезам, кунжут
сейсмический сеизмичен
сейсморазведка *ж* сеизмоложко проучване
секатор *м* овощарски [градински] ножици
секач *м* **1.** секач, остър чук **2.** торфорезачна машина
секретин *м* секретин *(полипептиден хормон)*
секреция *ж* **1.** секреция, секрет **2.** *геол.* *секреция*
секстат *м* циклохексилацетат, $CH_3COOC_6H_{11}$
секстол *м* циклохексанол, $C_6H_{11}OH$
секстон *м* циклохексанон, $C_6H_{10}O$
сектор *м* сектор, изрез; секция
секущая *ж* секуща, секанта
секция *ж* секция; отсек; участък
~, **радиаторная** радиаторен елемент, глидер
селадонит *м* *минер.* селадонит
селбенин *м* селбенин, метицилин, стафцилин, флабелин, натриева сол на 6-(2,6-диметоксибенземидо)пеницилиновата киселина *(антибиотик)*
селективность *ж* избирателност, селективност
селективный селективен, избирателен
селектор *м* *е.т.* избирател, селектор
селен *м* селен, Se
~, **азотистый** селенов нитрид, Se_4N_4
~, **бромистый** селенов (II) бромид, Se_2Br_2; селенов (IV) бромид, $SeBr_4$
~, **йодистый** селенов (II) йодид, Se_2J_2; селенов (IV) йодид, SeJ_4
~, **красный** червен селен
~, **однобромистый** селенов (II) бромид, Se_2Br_2
~, **однойодистый** селенов (I) йодид, Se_2J_2
~, **односернистый** селенов (II) сулфид, SeS
~, **однохлористый** селенов (II) хлорид, Se_2Cl_2
~, **сернистокислый** селенов сулфит, $SeSO_3$
~, **сернистый** селенов (II) сулфид, SeS; селенов (IV) сулфид, SeS_2
~, **серный** сив [метален] селен
~, **фтористый** селенов (IV) флуорид, SeF_4; селенов (VI) флуорид, SeF_6
~, **хлористый** селенов (II) хлорид, Se_2Cl_2; селенов (IV) хлорид, $SeCl_4$
селен, четырёхбромистый селенов (IV) бромид, $SeBr_4$
~, **четырёхйодистый** селенов (IV) йодид, SeJ_4
~, **четырёхфтористый** селенов (IV) флуорид, SeF_4
~, **четырёххлористый** селенов (IV) хлорид, $SeCl_4$
~, **шестифтористый** селенов (VI) флуорид, SeF_6
селенак *м* *кауч.* селенов диетилдитиокарбамат
селенат *м* селенат, сол на селеновата киселина, $M^I_2SeO_4$
~ **аммония** амониев селенат, $(NH_4)_2SeO_4$
~ **аммония, кислый** кисел амониев селенат, амониев хидрогенселенат, NH_4HSeO_4
~ **бария** бариев селенат, $BaSeO_4$
~ **бериллия** берилиев селенат, $BeSeO_4.4H_2O$
~ **гадолиния** гадолиниев селенат, $Gd_2(SeO_4)_3.8H_2O$
~ **диспрозия** диспрозиев селенат, $Dy_2(SeO_4)_3.8H_2O$
~ **золота** златен (III) селенат, $Au_2(SeO_4)_3$
~ **индия** индиев (III) селенат, $In_2(SeO_4)_3.10H_2O$
~ **иттербия** итербиев (III) селенат, $Yb_2(SeO_4)_3.8H_2O$
~ **кадмия** кадмиев селенат, $CdSeO_4$
~ **калия** калиев селенат, K_2SeO_4
~ **кальция** калциев селенат, $CaSeO_4$
~ **магния** магнезиев селенат, $MgSeO_4.6H_2O$
~ **марганца** манганов (II) селенат, $MnSeO_4.2H_2O$ *или* $5H_2O$
~ **меди** куприселенат, меден (II) селенат, $CuSeO_4.5H_2O$
~ **натрия** натриев селенат, Na_2SeO_4, $Na_2SeO_2.10H_2O$
~ **никеля** никелов селенат, $NiSeO_4.6H_2O$
~ **рубидия** рубидиев селенат, Rb_2SeO_4
~ **свинца** оловен (II) селенат, $PbSeO_4$
~ **селенила** селенилселенат, $(SeO)SeO_4$
~ **стронция** стронциев селенат, $SrSeO_4$
~ **таллия** талиев селенат, Tl_2SeO_4
~ **церия** цериев (III) селенат, $Ce_2(SeO_4)_3$

селенид *м* селенид
~ **алюминия** алуминиев селенид, Al_2Se_3
~ **бария** бариев селенид, $BaSe$
~ **висмута** бисмутов (III) селенид, Bi_2Se_3
~ **золота** златен (III) селенид, Au_2Se_3
~ **иридия** иридиев (III) селенид, Ir_2Se_3; иридиев диселенид, иридиев (IV) селенид, $IrSe_2$
~ **кадмия** кадмиев селенид, $CdSe$
~ **калия** калиев селенид, K_2Se
~ **кислый** кисел селенид, хидрогенселенид
~ **кобальта** кобалтов селенид, $CoSe$
~ **лития** литиев селенид, $Li_2Se.9H_2O$
~ **магния** магнезиев селенид, $MgSe$
~ **марганца** манганов (II) селенид, $MnSe$
~ **меди** купроселенид, меден (I) селенид, Cu_2Se; куприселенид, меден (II) селенид, $CuSe$
~ **мышьяка** арсеноселенид, арсенов (III) селенид, As_2Se_3
~ **натрия** натриев селенид, Na_2Se *или* $Na_2Se.4,5H_2O$, $9H_2O$ *или* $16H_2O$
~ **никеля** никелов селенид, $NiSe$
~ **олова** калаен моноселенид, станоселенид, калаен (II) селенид, $SnSe$; калаен дву[ди]селенид, станиселенид, калаен (IV) селенид, $SnSe_2$
~ **осмия** осмиев селенид, $OsSe_2$
~ **палладия** паладиев селенид, $PdSe$ *или* $PdSe_2$
~ **платины** платинов селенид, $PtSe_2$ *или* $PtSe_3$
~ **ртути** живачен (II) селенид, меркури селенид, $HgSe$
~ **свинца** оловен селенид, $PbSe$
~ **серебра** сребърен селенид, Ag_2Se
~ **стронция** стронциев селенид, $SrSe$
~ **сурьмы** антимонов (III) селенид, Sb_2Se_3
~ **фосфора** фосфорен селенид, P_4Se_2, P_2Se, Pe_4Se_3, P_2Se_3 *или* P_2Se_5
~ **цинка** цинков селенид, $ZnSe$

селенил *м* селенил, селенилов радикал, SeO
~, **бромистый** селенилбромид, селенов оксибромид, $SeOBr_2$
~, **фтористый** селенилфлуорид, селенов оксифлуорид, $SeOF_2$
~, **хлористый** селенилхлорид, селенов оксихлорид, $SeOCl_2$

селенистокислый селенит, $M^I{}_2SeO_3$

селенистый селенид; селенсъдържащ

селенит *м* 1. селенит, сол на селенистата киселина, $M^I{}_2SeO_3$ 2. минер. селенит, лунен камък *(вид гипс)*, $CaSO_4.2H_2O$
~ **бария** бариев селенит, $BaSeO_3$
~ **иттербия** итербиев селенит, $Yb_2(SeO_3)_3$
~ **калия** калиев селенит, K_2SeO_3
~ **лития** литиев селенит, $Li_2SeO_3.H_2O$
~ **меди** меден (II) селенит, куприселенит, $CuSeO_3.2H_2O$
~ **натрия** натриев селенит, $Na_2SeO_3.5H_2O$
~ **серебра** сребърен селенит, Ag_2SeO_3

селенка *ж* кристални образования в кристализатор

селеноводород *м* селеноводород, H_2Se

селеновокислый селенат, $M^I{}_2SeO_4$

селеномочевина *ж* селенокарбамид, $CSe(NH_2)_2$

селеносодержащий селеносъдържащ

селеноуглерод *м* селеновъглерод, въглероден диселенид, CSe_2

селенофенол *м* селенофенол, C_6H_5SeH

селеноциан *м* селеноциан, $(SeCN)_2$

селеноцианат *м* селеноцианат, M^ISeCN
~ **калия** калиев селеноцианат, $KSeCN$

селеноцианистый селеноцианат, M^ISeCN

селигманит *м минер.* селигманит, $2PbS.Cu_2SAs_2S_3$

селитра *ж* селитра, нитрат на K, Na, Ca, NH_4 *и* Ba
~, **аммониевая** амониева селитра, амониев нитрат, NH_4NO_3
~, **бариевая** бариева селитра, бариев нитрат, $Ba(NO_3)_2$
~, **взрывчатая** *вж.* **аммониевая селитра**
~, **гремучая** *вж.* **аммониевая селитра**
~, **известковая** калциева селитра, калциев нитрат, $Ca(NO_3)_2$
~, **калиевая** *вж.* **калийная селитра**
~, **калийная** калиева селитра, калиев нитрат, KNO_3
~, **натриевая** натриева [чилска] селитра, натриев нитрат, $NaNO_3$
~, **натронная** *вж.* **натриевая селитра**
~, **норвежская** *вж.* **известковая селитра**

селитроварня *ж* азотноторов завод; цех за нитратни соли

селлаит *м минер.* селаит, MgF_2

сель сел, поройна лава

сельвинит *м минер.* селвинит

сельсин *м* селсин, самосинхронизиращ се електродвигател

сельфактор *м текст.* селфактор, мулмашина
семейство *с геол.* фамилия, група
семенорушка *ж* люшачка
семиатомный седематомен
семивалентный седемвалентен
семиводный седмо[хепта]хидрат
семигранный седмостенен
семикарбазид *м* семикарбазид, хидрозид на карбаминовата киселина, аминокарбамид, $H_2NNHCONH_2$
семикарбазон *м* семикарбазон, $RCH{=}NNHCONH_2$
семиколлоид *м* полуколоид
семиокись *ж* седмоокис
~ **рения** двурениев седмоокис, рениев (VII) окис, Re_2O_7
~ **серы** двусерен седмоокис, S_2O_7
~ **хлора** двухлорен седмоокис, хлорен (VII) окис, Cl_2O_7
семиполярный семиполярен
семплеит *м минер.* сампленит, $CaNaCu_5[Cl/(PO_4)_4.5H_2O$
сенаит *м минер.* сенаит, $(Fe, Mn, Pb)O.TiO_2$
сенармонтит *м минер.* сенармонтит, Sb_2O_3
сенецйонин *м* сенеционин (*пиролидинов алкалоид от* Senecio vulgaris L.), $C_{18}H_{25}NO_5$
сенсибилизатор *м фото* сенсибилизатор, очувствител
сенсибилизация *ж фото* сенсибилизиране, очувстяване
сепаратор *м* 1. сепаратор, разделител 2. *текст.* разделител, дебалонер
~, **воздушный** въздушен сепаратор
~, **гидравлический** хидросепаратор; хидравличен сепаратор
~, **жидкостный** сепаратор-центрофуга
~, **коронный** коронен сепаратор, коронен обогатител
~, **ленточный** лентов сепаратор
~, **магнитный** магнитен сепаратор
~, **отстойный** утаителен сепаратор
~, **пневматический** *виж.* **воздушный сепаратор**
~, **тарельчатый** тарелков сепаратор, свръхцентрофуга
~, **центробежный** центробежен сепаратор
~, **электромагнитный** електромагнитен сепаратор
сепарация *ж* сепарация, отделяне, разделяне
сепиолит *м* морска пяна, сепиолит
сепия *ж* сепия (*кафява боя*); кафяво хелиографно копие
септический септичен
сера *ж* сяра, S
~, **азотистая** серен (II) нитрид, S_4N_2; серен (IV) нитрид, S_4N_4
~, **аморфная** аморфна сяра, γ-сяра
~, **бромистая** *виж.* **однобромистая сера**
~, **газовая** газова [кондензна] сяра
~, **двухлористая** серен двухлорид, серен (II) хлорид, SCl_2
~, **йодистая** серен (II) йодид, S_2J_2; серен (VI) йодид, SJ_6
~, **коллоидальная** *виж.* **коллоидная сера**
~, **коллоидная** колоидна [колоидална] сяра
~, **колчеданная** пиритна сяра
~, **комовая** сяра на късове, сурова сяра
~, **красная** *кауч.* златна сяра, двуантимонов петосулфид, Sb_2O_5
~, **моноклиническая** *виж.* **моноклинная сера**
~, **моноклинная** моноклинна сяра, β-сяра
~, **монохлористая** серен монохлорид, серен (II) хлорид, S_2Cl_2
~, **однобромистая** серен монобромид, серен (II) бромид, S_2Br_2
~, **однойодистая** серен монойодид, серен (II) йодид, S_2J_2
~, **однофтористая** серен монофлуорид, серен (II) флуорид, S_2F_2
~, **однохлористая** *виж.* **монохлористая сера**
~, **осаждённая** утаена сяра
~, **пиритная** пиритна сяра
~, **пластическая** пластична сяра
~, **полухлористая** двусерен двухлорид, S_2Cl_2
~, **ромбическая** ромбична сяра, α-сяра
~, **сульфатная** сулфатносвързана [сулфатна] сяра
~, **сырая** *виж.* **комовая сера**
~, **фтористая** серен (II) флуорид, S_2F_2; серен (IV) флуорид, SF_4; серен (VI) флуорид, SF_6
~, **хлористая** серен монохлорид, S_2Cl_2; серен (II) хлорид, SCl_2; серен (IV) хлорид, SCl_4
~, **черенковая** сяра на пръчки

сера, четырёхфтористая серен тетрафлуорид, серен (IV) флуорид, SF_4
~, четырёххлористая серен тетрахлорид, серен (IV) хлорид, SCl_4
~, шестийодистая серен хексайодид, серен (VI) йодид, SJ_6
~, шестифтористая серен хексафлуорид, серен (VI) флуорид, SF_6
α-сера *вж.* **ромбическая сера**
β-сера *вж.* **моноклинная сера**
γ-сера *вж.* **аморфная сера**
серандит *м минер.* серандит, $Ca_2NaH(Si_3O_9)$
сервантит *м минер.* сервантит, Sb_2O_4
сервокомпенсатор *м* сервокомпенсатор, компенсатор
серводвигатель *м* серводвигател
сервотормоз *м* сервоспирачка
сергозин *м фарм.* сергозин, сулфонат, абродил, скодиан, натриев монойодметан, JCH_2SO_4Na
сердечник *м* **1.** сърдце, сърцевина, ядро **2.** *маш.* вретено, стебло, шпиндел **3.** *ел.* жило, сърцевина
~, магнитный желязно ядро на магнит
сердолик *м минер.* сардоникс, карнеол
серебро *с* сребро, Ag
~, азотистое сребърен нитрид, сребърен азид, AgN_3
~, азотистокислое сребърен нитрит, $AgNO_2$
~, азотноватистокислое сребърен хипонитрит, $Ag_2N_2O_2$
~, азотнокислое сребърен нитрат, $AgNO_3$
~, английское алпака, ново сребро, нойзилбер
~, ацетиленистое сребърен ацетиленид, Ag_2C_2
~, борнокислое сребърен борат, $AgBO_2$; сребърен тетраборат, $Ag_2B_4O_7.2H_2O$
~, бромистое сребърен бромид, AgBr
~, бромноватокислое сребърен бромат, $AgBrO_3$
~, ванадиевокислое сребърен ванадат, Ag_3VO_4; сребърен пированадат, $Ag_4V_2O_7$
~, виннокислое сребърен тартрат, $Ag_2C_4H_4O_6$
~, водородистое сребърен хидрид, AgH
~, вольфрамовокислое сребърен волфрамат, Ag_2WO_4
серебро, гексафторокремнекислое сребърен флуоросиликат, сребърен силикофлуорид, $AgSiF_6.4H_2O$
~, Говардовое *вж.* **гремучее серебро**
~, гремучее гърмящо сребро, сребърен фулминат, AgONC
~, гремучекислое *вж.* **гремучее серебро**
~, двуфтористое сребърен (II) флуорид, аргентифлуорид, AgF_2
~, двухромовокислое сребърен бихромат, $Ag_2Cr_2O_7$
~, дитионовокислое сребърен дитионат, $Ag_2S_2O_6.2H_2O$
~, железистосинеродистое сребърен фероцианид, сребърен хексацианоферат (II), $Ag_4[Fe(CN)_6]$
~, железосинеродистое сребърен ферицианид, сребърен хексацианоферат (III), $Ag_3[Fe(CN)_6]$
~, жидкое течно сребро *(пигмент)*
~, йодистое сребърен йодид, AgJ
~, йодноватокислое сребърен йодат, $AgJO_3$
~, йоднокислое сребърен перйодат, $AgJO_4$
~, коллоидное колоидно [колоидално] сребро, коларгол
~, кремнефтористоводородное *вж.* **гексафторокремнекислое серебро**
~, лимоннокислое сребърен цитрат, $Ag_3C_6H_5O_7$
~, марганцовокислое сребърен перманганат, $AgMnO_4$
~, метаборнокислое сребърен метаборат, $AgBO_2$
~, метафосфорнокислое сребърен метафосфат, $AgPO_3$
~, молочнокислое сребърен лактат, $AgC_3H_5O.H_2O$
~, мышьяковистое *вж.* **ортомышьяковистое серебро**
~, накладное сребърна плака
~, немецкое *вж.* **английское серебро**
~, новое ново сребро, нойзилбер
~, ортомышьяковистокислое сребърен ортоарсенит, Ag_3AsO_3
~, ортомышьяковокислое сребърен ортоарсенат, Ag_3AsO_4
~, ортофосфорнокислое сребърен ортофосфат, $Ag_4V_2O_7$
~, пированадиевокислое сребърен пированадат, $Ag_4P_2O_7$
~, пирофосфорнокислое сребърен пирофосфат, $Ag_4P_2O_7$

серебро, роданистое сребърен тиоцианат, $AgSCN$
~, селенистое сребърен селенид, Ag_2Se
~, сернистое сребърен сулфид, аргентит [акантит], Ag_2S
~, сернистокислое сребърен сулфит, Ag_2SO_3
~, серноватистокислое сребърен тиосулфат, $Ag_2S_2O_3$
~, сернокислое сребърен сулфат, Ag_2SO_4
~, синеродистое *вж.* **цианистое серебро**
~, субфтористое двусребърен флуорид, AgF_2
~, теллуристое сребърен телурид, Ag_2Tl
~, теллуровокислое сребърен телурат, сребърен ортотелурат, Ag_6TeO_6
~, тетраборнокислое сребърен тетраборат, $Ag_2BrO_7.2H_2O$
~, тонкобитое сребърен варак
~, трёхзамещённое ортофосфорнокислое *вж.* **ортофосфорнокислое серебро**
~, углекислое сребърен карбонат, Ag_2CO_3
~, углеродистое сребърен карбид, Ag_2C_2
~, уксуснокислое сребърен ацетат, $AgC_2H_3O_2$
~, урановокислое сребърен уранат, $Ag_2U_2O_7$
~, фосфористое сребърен фосфид, Ag_3P
~, фтористое сребърен флуорид, AgF; сребърен двуфлуорид, AgF_2
~, хлористое сребърен хлорид, $AgCl$
~, хлористокислое сребърен хлорит, $AgClO_2$
~, хлорноватистокислое сребърен хипохлорит, $AgClO$
~, хлорноватокислое сребърен хлорат, $AgClO_3$
~, хлорнокислое сребърен перхлорат, $AgClO_4$
~, хромовокислое сребърен хромат, Ag_2CrO_4
~, цианистое сребърен цианид, $AgCN$
~, циановокислое сребърен цианат, $AgOCN$
~, щавелевокислое сребърен оксалат, $Ag_2C_2O_4$
серебрение *с* посребряване, покриване със сребро
серебристый 1. сребърен 2. сребрист
сереброносный среброносен
серебрянка *ж* сребърна стомана
серебряный сребърен
серендибит *м минер.* серендибит
серение *с* опушване със сяра, дезинфекция със серен двуокис
серильня *ж* 1. камера за опушване със сяра 2. сярна пещ
серин *м* серин, 2-амино-3-хидроксипропанова киселина, $C_3H_7O_3N$
серицит *м минер.* серицит, $KAl_2[(OH, F)_2/AlSi_3O_{10}]$
серия *ж* серия, ред, поредица
~ Бальмера Балмерова серия
~ Пашена Пашенова серия
серка *ж* засъхнала балсамова смола
сернистокислый сулфит, сол на сернистата киселина, $M^I{}_2SO_3$
сернистый сулфид; сулфиден; сяросъдържащ
серница *ж* смолна торбичка *(в дърво)*
серноватистокислый тиосулфат, $M^I{}_2S_2O_3$
серноватокислый дитионат, сол на дитионовата киселина, $M^I{}_2S_2O_6$
сернокислый сулфат, $M^I{}_2SO_4$; сярнокисел
серобактерия *ж* сярна бактерия
серобурый сивокафяв
сероводород *м* сероводород, H_2S
сероводородный сероводороден
серообжигательный серопържилен, пържилен
сероокись *ж* серен (II) окис, оксисулфид, SO
~ кремния силициев оксисулфид, $SiOS$
~ ниобия ниобиев оксисулфид, Nb_2OS_3
~ углерода въглероден оксисулфид, карбонилсулфид, COS
сероочистка *ж* обезсеряване *(на газ)*
серосодержащий сяросъдържащ, съдържащ сяра
серотонин *м фарм.* серотонин, 5-хидрокси-3-(2-аминоетил)-индол, 5-хидрокситриитамин, $C_{10}H_{12}N_2O$
сероуглерод *м* серовъглерод, въглероден ди-[дву]сулфид, CS_2
серпентин *м минер.* серпентин, $Mg_3[(H_2O)_2/Si_2O_7]$
серпентинит *м минер.* серпентинит
серпиерит *м минер.* серпиерит
серпик *м текст.* дъга, сърп
серпофит *м минер* серпофит
серьга *ж* 1. обица, халка,ストреме 2. висулка, ездач, конник *(на аналитична везна)* 3. *маш.* прешлен, звено
~, буксирная теглич, халка
сесквитерпен *м* сесквитерпен

сетка *ж* 1. мрежа, сито, цедка 2. решетка 3. растер
~ **Ауера** ауерово чорапче
~, **всасывающая** смукателен филтър, смукателна мрежа
~, **калильная** газово [ауерово] чорапче
~, **проволочная** телена мрежа
~ **-рабитца** рабица, рабицова мрежа
~, **фильтровальная** филтруваща мрежа, цедка
сеточный ситов, мрежов, мрежест
сетчатый ситов, мрежест
сеть *ж* мрежа; система [съвкупност] от линии
~, **внутренняя** *ел.* вътрешна инсталация
~, **разводящая** *ел.* разпределителна мрежа
сечение *с* сечение, разрез, профил
~, **живое** свободно [живо, полезно] сечение
~, **мёртвое** мъртво [заето] сечение
~, **поперечное** напречно сечение
~, **продольное** надлъжно сечение
сеялка *ж* 1. сеячка, сеялка 2. сито, пресяваща машина
сжатие *с* 1. свиване, компримиране; скъсяване; изстискване, стискане 2. натиск, натоварване
~, **адиабатическое** адиабатно свиване
сжатый сгъстен, компримиран; свит, стиснат, стегнат
сжать сгъстявам, свивам; стискам, стягам
сжечь изгарям
сжигать изгарям
сжижать втечнявам *(газ)*
сжиженый втечнен
сжижитель *м* втечнител
сжимаемость *ж* свиваемост, компресибилитет
сиаль *м геол.* сиал
сиберит *м минер* сиберит
сибирка *ж* основен меден ацетат
сигнал *м* сигнал, знак
~, **входной** входен сигнал
~, **пермиссивный** разрешителен сигнал
сидерит *м* 1. сидерит, железен карбонат, $FeCO_3$ 2. желязно-никелов метеорит
сидеродот *м минер.* сидеродот, $CaFe(CO_3)_2$
сидеролит *м* сидеролит *(метеорит)*
сидеронатрит *м минер.* сидеронатрит, $Na_2Fe[OH/(SiO_4)_2].3H_2O$
сидероплезит *м минер.* сидероплезит, $FeCO_3$
сидеротил *м минер.* сидеротил, $FeSO_4.5H_2O$
сидерофиллит *м минер.* сидерофилит
сидка *ж* печене *(на катран)*, суха дестилация *(на катран)*
сиенит *м* сиенит
сиенна *ж* сиена, сиенска пръст
сизаль *м* сизал *(вид агава)*
сиклерит *м минер.* сиклерит
сиккатив *м* сикатив
сила *ж* сила
~, **адгезионная** адхезионна сила
~, **ван-дер-ваалсовая** вандерваалсова сила
~, **движущая** движеща сила
~, **живая** кинетична енергия
~, **касательная** тангенциална сила
~, **красочная** покривна способност на багрилото
~, **лошадиная** конска сила
~, **магнитодвижущая** намагнитваща сила, магнитодвижеща сила
~, **массовая** масова сила
~, **межмолекулярная** междумолекулна сила
~ **натяжения** сила на натягане, сила на опън
~, **объёмная** обемна [масова] сила
~, **подъёмная** подемна сила
~, **сжимающая** свиваща сила, сила на натиск
~, **скалывающая** срязваща сила
~ **тяги** тяга, теглителна сила
~, **тягущая** *вж.* **сила тяги**
~ **упругости** еластична сила
~, **центробежная** центробежна сила
силаль *м* силал *(високосилициев чугун)*
силан *м* силан, SiH_4
силандиол *м* силандиол, $H_2Si(OH)_2$
силанол *м* силанол, силикол H_3SiOH
силантриол *м* силантриол, $HSi(OH)_3$
силастик *м* органосилициев полимер, органосилициев еластомер
силвинит *м минер.* силвинит
силикат *м* силикат *(за солите на силициевите киселини*; *вж. също* **орто-, мета-, пиро-, ди-, три-,** *и т. н.* **силикат***)*
силикат-глыба *ж* къс водно стъкло
силикатный силикатен
силикатизация *ж* силикатиране *(на почва)*

силикатцемент *м* портландцимент
силикоалюминий силикоалуминий
силикоз *м* силикоза
силикол *м вж.* **силакол**
силикомарганец *м* силикоманган
силикон *м* силикон, полиорганосиликон
силиконовый силиконов
силикотермия *ж* силикотермия, силикотермичен процес
силикохлороформ *м* силикохлороформ, трихлорсилан, $SiHCl_3$
силикоцирконий *м* силикоциркон
силикошпигель *м* силикошпигел, високосилициев чугун, огледален чугун
силит *м* силициев карбид, силит, Si_2C_2
силицид *м* силицид
~ **бария** бариев силицид, $BaSi_x$
~ **ванадия** ванадиев силицид, VSi_2 *или* V_2Si
~ **вольфрама** волфрамов силицид, WSi_2
~ **кальция** калциев силицид, $CaSi_2$
~ **кобальта** кобалтов силицид, $CoSi$, Co_2Si *или* $CoSi_2$
~ **лития** литиев силицид, Li_6Si_2
~ **магния** магнезиев силицид, Mg_2Si
~ **марганца** манганов силицид, $MnSi$, $MnSi_2$, Mn_2Si
~ **меди** меден силицид, Cu_4Si
~ **молибдена** молибденов силицид, Mo_3Si
~ **палладия** паладиев силицид, $PdSi_2$ *или* Pd_2Si
~ **платины** платинов силицид, $PtSi$, Pt_2Si *или* $PtSi_2$
~ **рутения** рутениев силицид, $RuSi$
~ **тантала** танталов силицид, $TaSi_2$
~ **титана** титанов силицид, TiS_2
~ **тория** ториев силицид, $ThSi_2$
~ **хрома** хромен силицид, $CrSi$, $CrSi_2$, Cr_3Si *или* Cr_2Si_2
~ **церия** цериев силицид, $CeSi_2$
~ **циркония** циркониев силицид, $ZrSi_2$
силицирование *с* силициране *(на стомана)*
силленит *м минер.* силенит, Bi_2O_3
силлиманит *м* силиманит, $Al(AlSiO_5)$
силоксан *м* силоксан
силоксен *м* силоксен, полисилоксан
силомер *м* динамометър, силомер
силос *м* **1.** силоз *(склад напр. за зърнени храни)* **2.** силажна яма **3.** силажиран фураж
силосель *м* силосел *(вид изолационен материал от инфузорна пръст)*
силосрезка *ж* силажорезачка
силумин *м* силумин, алпакс *(силициево-алуминиева сплав)*
силуминит *м* силуминит *(битуминизиран азбестоциментен изолационен материал)*
силунд *м* силунд, силициев карбид
сильван *м* силван, 2-метилфуран, C_5H_6O
сильванит *м минер.* силванит; златно-сребърен телурид, $AgAuTe_4$
сильвестрен *м* силвестрен, 1-метил-5-изопропенилциклохексан, $C_{10}H_{16}$
сильвиалит *м минер.* силвиалит
сильвин *м минер.* силвин, калиев хлорид, KCl
сильвинит *м минер.* силвинит
сильвинитолит *м вж.* **сильвинит**
сильфон *м* силфон; мехче
сильфонный силфонен, хармоников; свиваем
сильфтон *м* силфтон *(смес от натриев флуорид и силициев двуокис)*
сильхром *м* силхром *(хромово-силициева стомана)*
симазин *м* симазин (2-хлор-4,6-бис-(етиламино)-1,3,5-триазин), $C_7H_{12}N_5Cl$ *(хербицид)*
симанит *м минер.* симанит
символ *м* знак, символ
сименсит *м* сименсит, хромитен огнеупорен материал
симетон *м* симетон, 2-метокси-4,6-бис-(етиламино)-1,3,5-триазин, $C_8H_{15}N_5O$ *(хербицид)*
симилимарбр *м* изкуствен мрамор
симилор *м* симилор *(златоподобна медноцинкова сплав)*
симметрия *ж* симетрия
симонеллит *м минер.* симонелит
симониит *м минер.* симониит, $Na_2Mg(SO_4)_2.4H_2O$
симплезит *м минер.* симплезит, $Fe_3(AsO_4)_2.8H_2O$
симплекс *м* **1.** симплекс **2.** симплексна връзка
симпсонит *м минер.* симпсонит
син син *(конфигурационна представка)*
синадельфит *м минер.* синаделфит, $Mn_4[(OH)_5/AsO_4]$
синальбин *м* синалбин *(гликозид)*
синаполин *м* синаполин, диалилкарбамид, $C_7H_{12}N_2O$
сингенит *м минер.* сингенит, $K_2Ca(SO_4)_2.H_2O$

сингонин *м* сингонин *(кристалографски системи)*
сингулярный сингулярен
синдиотактический синдиотактен
синева *ж* посиняване *(дефект на дървесина)*
синеватый синкав, който е със син оттенък
синеклиза *ж геол.* синеклиза
синеломкость *ж* синя крехкост *(на стомана)*
синель *ж текст.* шенил *(кадифян или друг вид шнур)*
синерезис *м* синереза
синерод *м* циан, дициан, етандинитрил, $(CN)_2$
синеродистый цианов; цианид, сол на циановодородната киселина, M^ICN
синеродоводород *м* циановодород, синилна киселина, HCN
синигрин *м* синигрозид *(гликозид)*
синий *м* син, синьо
~, **ализариновый** ализариново синьо *(багрило)*
~, **антраценовый** антраценово синьо *(багрило)*
~, **бензоин** бензоиново синьо *(багрило)*
~, **диазамин** диазаминово синьо *(багрило)*
~, **диазин** диазиново синьо *(багрило)*
~, **диамин** диаминово синьо *(багрило)*
~ **для хлопка** котонблау, синьо памучно *(багрило)*
~, **дюранол** дюранолово синьо *(багрило)*
~, **дюрантрен** дюрантреново [антрахиноново] синьо *(багрило)*
~, **индоин** индоиново синьо *(багрило)*
~, **каледон** каледоново синьо *(багрило)*
~, **метиленовый** метиленово синьо *(багрило)*, метиленблау
~, **основной** основно синьо *(багрило)*, Виктория блу
~, **цибанон** цибаноново синьо *(багрило)*
синить посинявам, боядисвам синьо
синклиналь *ж* синклинала
синкозит *м минер.* синкозит, $Ca[Vo/PO_4]_2.5H_2O$
синол *м* синол, синтеза „синол"
синопит *м минер.* синопит
синтагматит *м минер.* синтагматит
синталин *м фарм.* синталин
синтан *м* синтан *(синтетично дъбилно вещество)*
синтез *м* синтеза, реакция
~, **асимметрический** асиметричен синтез
~ **Ерленмейера-Плёхла** синтеза на аозлактони по Ерленмайер и Пльохл
~ **Ганча** синтеза на пиридинови производни по Ханч
~ **Геша** реакция на Хьош *(за получаване на ароматни хидроксикетони)*
~ **Дильса-Альдера, диеновый** диенова синтеза на Дилс-Алдер, реакция на Дилс-Алдер, диенова синтеза
~, **органический** органичен синтез
~ **Перкина** Перкинова синтеза (*вж.* **реакция Перкина**)
~ **по Фишеру-Тропшу** 1. Фишер-Тропшова синтеза на алдехиди и кетони, оксосинтеза 2. Фишер-Тропшова синтеза на парафини и олефини
~ **Пшора** синтеза [реакция] на Пшор *(на фенантренови производни)*
~, **ретродиеновый** ретродиенова синтеза
~ **Скраупа** синтеза на Скрауп *(за получаване на хинолинови производни)*
~, **стереонаправленный** стереоселективна синтеза, пространственонасочена синтеза
~, **стереоспецифический** стереоспецифична синтеза
~ **Фишера** синтеза на Фишер *(за получаване на индоли)*
~ **Фриделендера** синтеза на хинолини по Фриделендер
синтез-газ *м* синтез-газ, смес от CO и H_2
синтезированный синтезиран; изкуствено получен
синтетазы *мн* синтетази, лигази
синтетический синтетичен, изкуствено получен
синтин *м* синтин *(изкуствен бензин)*
синтол *м* синтол *(синтетично гориво за двигатели)*
синтомицин *м* синтетичен хлормицетин, левомицетин
синтонин *м фарм.* синтонин, парапептон
синус *м мат.* синус
синусоида *ж* синусоида
синусоидальный синусоидален, синусоиден
синфазный синфазен, фазово синхронизиран
синхизит *м минер.* синхизит, $Ca(Ce, La, Dy)[F/(CO_3)_2]$
синхронизатор *м* синхронизатор

синхронизация *ж вж.* **синхронизирование**
синохронизирование *с* синхронизиране
синхронизированный синхронизиран
синхронизм *м* синхронност, синхронизъм
синхронный синхронен
синхротрон *м* синхротрон *(резонатор или ускорител)*
синь *ж* синьо багрило, синка, синило, син цвят
~, **ализариновая** ализариново синьо *(багрило)*
~, **английская** английско синьо *(багрило)*
~, **анилиновая** анилиново синьо *(багрило)*
~, **бременская** вердитерово синьо *(багрило)*
~, **горная** азурит, монтанблу
~, **известковая** основен меден карбонат *(багрило)*
~, **кобальтовая** кобалтово синило [синьо], тенардово синьо, кобалтов алуминат, $CoAl_2O_4$
~, **медная** азурит, медно синило, основен меден карбонат, $Cu_3[OH/CO_3]_2$
~, **минеральная** антверпеново синьо
~, **молибденовая** молибденово синьо
~, **саксонская** индигокармин, саксонско синьо
~, **Тенардовая** *вж.* **кобальтовая синь**
~, **Турнбуллевая** Турнбулово синьо
~, **фаянсовая** английско синьо
~, **фениловая** азулиново синьо *(багрило)*
синька *ж* 1. синка, ултрамаринова боя 2. хелиографска хартия 3. синьо хелиографно копие
синькали *с* жълта кръвна сол, калиев фероцианид, калиев цианоферат (II), $K_4Fe(CN)_6$
синяя *ж* син цвят, синило
~, **бронзовая** пруско синьо
~, **парижская** берлинско синьо
сипалин *м* сипалин *(търговско наименование на вид пластификатори)*
сиппилит *м минер.* сипилит, фергюсонит
сирингин *м* сирингин, 5-метоксикониферин, $C_{17}H_{24}O_9.H_2O$
сирлезит *м минер.* сирлезит, $NaBSi_2O_6.H_2O$
сисмондин *м минер.* сисмондин
система *ж* 1. система, съвкупност, сбор 2. уредба, инсталация

система, абсолютная абсолютна система
~, **барическая** изобарна координатна система
~, **бинарная** бинарна [двукомпонентна] система; *мат.* двоична система
~, **блокировочная** блокировъчна уредба, блокировка
~, **буферная** буферна система
~ **выёмки** система минни разработки
~, **гексагональная** хексагонална система
~, **гетерогенная** хетерогенна [разнородна] система
~, **гомогенная** хомогенна [еднородна] система
~, **десятичная** *мат.* десетична система
~, **дивариантная** ди-[би]вариантна система
~, **двухвариантная** бивариантна система
~, **дисперсная** дисперсна система
~, **защитная** защитна уредба [система]
~, **инвариантная** инвариантна система
~, **конденсированная** кондензирана система
~ **литников** система на леяците, наливникова система
~, **метрическая** метрична система
~, **молекулярнодисперсная** молекулнодисперсна система
~, **моновариантная** моно-[едно]вариантна система
~, **нитевидная дисперсная** фибрилярно [линеарно] дисперсна система
~, **нонвариантная** авариантна система
~, **однородная** *вж.* **гомогенная система**
~, **однофазная** *вж.* **гомогенная система**
~ **охлаждения** охладителна система
~, **периодическая** периодична система
~ **питания** захранваща [подхранваща] система
~, **полидисперсная** полидисперсна [хетеродисперсна] система
~ **посадок** система на сглобките
~ **проводов** електрическа инсталация
~, **сдельная** сделна система *(на заплащане)*
~ **смазки** мазилна уредба
~, **сопряжённая** спрегната система
~, **тессеральная** кубична система *(при кристали)*
~, **техническая** техническа измервателна система

система, топливная горивна уредба, система на горивото
~, **трёхкомпонентная** *вж.* **тройная система**
~, **тройная** трикомпонентна [торнерна] система
~ **шестерён** система зъбни колела, ангренаж
~, **шпренгельная** прътова [фахверкова] система
систематический систематичен, систематически
ситалл *м* пирокерам, ситал *(вид микрокристално стъкло)*
сито *с* сито, решето; цедило
~, **барабанное** барабанно сито, тромел
~, **вибрационное** вибрационно сито
~, **качающееся** тръскащо се сито, пресевателен апарат
~, **ленточное** безкрайно [лентово] сито
~, **мелкое** фино [гъсто] сито
~, **редкое** рядко [едро] сито
~, **сотрясательное** *вж.* **качающееся сито**
~, **частое** гъсто [фино] сито
ситовина *ж* **1.** вътрешна гнилота в дървесината **2.** *харт.* процедена вода
ситовый ситов, решетков
ситостерин *м* ситостерин *(растителен стерин в зародиша на пшеницата)*, $C_{27}H_{46}O$
ситценабивка *ж* текстилно печатане *(върху басма)*
ситценабивной *текст.* печатан
ситчатый решетест, ситов; перфориран
сифле *с вж.* **сильфон**
сифон *м* сифон
~, **обратный** обратен сифон, дюкер
сифонный сифонен; отлят откъм дъното
сихнодимит *м минер.* сихнодимит
сищоф *м* отпадъчен алуминиев сулфат при производството на Al_2O_3
сияние *с* сияние, светене
сияющий сияещ, светещ
скала *ж* скала, каменно образувание
скалка *ж*повлекателно кросно; точилка; *кауч.* плунжер; стебло, вал
скало *с вж.* **скалка**
скалывание *с* **1.** отцепване, откъртване, отчупване, отчесване, отлющване **2.** преплъзване
скальол *м* скальола *(изкуствен материал)*
скаляр *м мат.* скалар, скаларна величина
скалярный *мат.* скаларен
скандий *м* скандий, Sc
~, **азотистый** скандиев нитрид, ScN
~, **азотнокислый** скандиев нитрат, $Sc(NO_3)_3$
~, **бромистый** скандиев бромид, $ScBr_3$
~, **йодистый** скандиев йодид, ScJ_3
~, **сернокислый** скандиев сулфат, $Sc_2(SO_4)_3.5H_2O$ *или* $Sc_2(SO_4)_3.6H_2O$
~, **углекислый** скандиев карбонат, $Sc_2(CO_3)_3$
~, **фтористый** скандиев флуорид, ScF_3
~, **хлористый** скандиев хлорид, $ScCl_3$
скандиевый скандиев
скаполити *мн* скаполити, вернерити, натриево-калциеви алумосиликати
сканёр *м ел.* сканер, обследвач, анализатор
сканирование *с ел.* сканиране, анализиране, „опипване" с лъч
скарн *м* скарн, контактно рудно находище
скарпель *ж мин.* шкарпел, шкарпа
скат *м* **1.** скат, наклон **2.** *мин.* наклонен комин **3.** търкаляне, протъркалване
скатка *ж* **1.** сбиване, сгъстяване, уплътняване **2.** сриване, срутване, свличане
скатол *м* скатол, 3-метилиндол, C_9H_9N
скафандр *м* скафандър, изолационен костюм
скачивание *с* изтакане, отгребване, спускане *(на шлаката)*
скачкообразный скокообразен, спазмодичен
скачок *м* скок, импулс; рязка промяна
~, **потенциальный** потенциален скок
скашивание *с* наклоняване; срязване под ъгъл; изкривяване
скважина *ж* **1.** отвор, цепка, пролука, дупка **2.** сондажен отвор, кладенец
~, **брошенная** изоставен кладенец
~, **буровая** сондажен кладенец, сондажен отвор
~, **газовая** газов кладенец
~ **для отпалки** шпур, взривна дупка
~, **нефтяная** нефтен [петролен] кладенец
~, **разведочная** проучвателен кладенец
~, **сухая** сух [ялов] кладенец
скважиноискатель *м* устройство за издирване на пропуски в газопроводи
скважистость *ж* шупливост, порестост
скважистый шуплив, порест, дупчест

сквален *м* сквален, спинацен, 2,6,10,15, 19,23-хексаметил-2,6,10,14,18,22-тетракозахексаен, $C_{30}H_{50}$
сквиджа *ж* уплътнителна гума
сквозной напречен, преминаващ
скелет *м* скелет, рама; черупка
скид *м* платформа, тезгере
скип *м* скип, скипово устройство, пълначно устройство на шахтови пещи
скипидар *м* терпентин
скисать вкисвам, ферментирам
склад *м* склад, депо
складка *ж* дипла, гънка, чупка
складкообразование *с* нагъване на земните пластове
складной 1. сборен, съчленен, разглобяем 2. сгъваем
складчатость *ж* нагънатост
складчатый сгъваем, нагъваем, диплест
склепвание *с* слепяване, прилепяване
склепвающий слепяващ, слепващ
склепальщик занитвач, нитовач
склёпка *ж* занитване, нитоване, заклепване; нитов шев
~, **горячая** горещо занитване
~, **плотная** плътен [херметичен] нитов шев
~, **холодная** студено занитване [нитоване]
склёпанный занитен, заклепан
склепок *м* занитен предмет
склёпщик *м вж.* **склепальщик**
склерометр *м* склерометър, твърдомер
склерон *м* склерон *(алуминиево-медна сплав)*
склеропротеины *мн* склеропротеини, албуминоиди
склероскоп *м* склероскоп, твърдомер
склиз *м* 1. *текст.* въткова плоча 2. плаз, примитивен слип
склонение *с* магнитно отклонение, деклинация
склянка *ж* стъкленица, буркан, бутилка, шише, стъкло
~ **Вульфа** Вулфово стъкло *(двугърло или тригърло шише)*
~, **флорентинская** флорентинска стъкленица, декантатор
скоба *ж* 1. скоба; дръжка 2. калибър
~, **калиберная** външен калибър
~, **подъёмная** повдигателна скоба
скобель *м кож.* нож за обезлешване [шерване]
скобить заскобвам, свързвам
скобка *ж* панта, окачалка; резе
скобление *с кож.* стържене, остъргване, шерване, обезлешване
скобяный отнасящ се до дребна железария
сков *м* сковка, скован шев
сковать сковавам, заковавам
сковиллит *м минер.* сковилит, рабдофан
сковорода *ж* тава, тиган; пържилна тава; промивна тава
сковородень *м* 1. трапецовидна скрепка, царга 2. челюстни ковашки клещи, вълк
сковородник *м вж.* **сковородень**
скол *м* 1. отчупване, откъртване 2. ощърбено място
сколецит *м минер.* сколецит, $CaAl_2Si_3O_{10}.3H_2O$
сколотень *м* царга; дървен гвоздей, клечка, типла
скольжение *с* плъзгане, хлъзгане, приплъзване
скользить плъзгам (се), хлъзгам (се)
скользящий плъзгащ се
скоп *м харт.* натрупване; филтрувани влакна от отпадъчни води
скопин *м* скопин *(антибиотик)*, $C_8H_{13}O_2N$
скопление *с геол.* натрупване, събиране, струпване; купчина, куп; запас
~, **рудное** рудно находище
скополамин скополамин, хиосцин *(пиридинов алкалоид от* Datura Metel L.*)*, $C_{17}H_{21}NO_4$
скополетин *м* скополетин, 7-хидрокси-6-метоксикумарин, $C_{10}H_8O_4$
скорлупа *ж* 1. черупка, обшивка 2. *текст.* риза на каландър
скороварка *ж* бързоварка; съд за варене под налягане
скородит *м минер.* скородит, $FeAsO_4.2H_2O$
скородубление *с кож.* бързо [съкратено] дъбене
скороморозилка *ж* бързоохлаждащ апарат
скороподъёмность *ж* скорост на повдигане
скоропортящийся нетраен, лесно развалящ се
скоростомер *м* скоростомер, тахометър
скоростной бърз, скоростен

скорость *ж* скорост, бързина
~ **вращения** ротационна скорост
~, **конечная** крайна скорост
~, **объёмная** обемна скорост, дебит
~, **окружная** периферна скорост
~, **предельная** максимална скорост
~ **проходки** *мин.* скорост на пробиването
~ **оседания** скорост на утаяването
скорчинг *м* преждевременна вулканизация, подвулканизация
скорый бърз
скорьё *с* необработени кожи
скос *м* скосяване; откос, наклон
скошенный скосен, наклонен
скрап *м* железни отпадъци, скрап, шрот, старо желязо
~ **-процесс** скрап-процес *(процес чугун – старо желязо)*
скрёбка *ж* стъргане, остъргване
скребница *ж* 1. четкочистачка 2. чесало
скребок *м* 1. стъргало, шпател, шпакла 2. шлакочистачка, гребка, гребло 3. шабър; цикла 4. йорс, фасонна наковалня
скреп *м* отпадъчен каучук
скрепа *ж* 1. стяга, затегалка 2. стиска, кламер 3. връзка, свръзка
скрепер *м* скрепер
скрепление *с* 1. скрепване, закрепване, свързване 2. сглобка
скрещение *с* 1. кръстосване, разминаване 2. кръстопът, кръстоска
скрещивание *с вж.* **скрещение**
скруббер *м* скрубер, абсорбер; промивен апарат
скругление *с* заобляне, закръгляване
скрутка *ж* усукване; сук, степен на усукване
скручивание *с* 1. пресукване, усукване, засукване 2. затягане, стягане
скрытокристаллическая скритокристален
скудель *ж* грънчарска глина
скудельный глинен, пръстен, землист
скудный беден, слаб; постен
скулка *ж текст.* витница, зъб на бърдото на стан
скуттерудит *м минер.* скутерудит, $CoAs_3$
слабительный слабителен, пургативен *(за лекарство)*
слабокислотный слабокисел; слабокиселинен
слабонатянутый хлабав; отпуснат
слабощёлочный слабоосновен, слабоалкален
слабый слаб; лек; разреден
слагающая *ж* съставяща, компонента
сладкий сладък
сланец *м* шиста, шист, листа
~, **аспидный** графитова листа, плочник
~, **глинистый** глинеста листа, глинести шисти
~, **горючий** горливи [битуминозни] шисти
~, **известковый** варовита листа, варовити шисти
~, **кремневый** кремъчна листа, кремъчни шисти
~, **кровельный** покривна листа, плочник
~, **меловой** тебеширена листа, кредни шисти
~, **песчаниковый** пясъчна листа, пясъчни шисти
~, **роговообманковый** рогова шиста, амфиболит
~, **слюдистый** *вж.* **слюдяной сланец**
~, **слюдяной** слюден шист, микашист
~, **точильный** точилен камък, лидийски камък
~, **углистый** пляка, въглищни шисти
~, **угольный** битуминозни шисти
сланцевый шистен, листов
след *м* следа, стъпка
следить следя, наблюдавам; проследявам; следвам
следоуказатель *м* маркер, трасьор, чертилка
следующий 1. следващ 2. следящ
слежаться сбивам се, слягам се
слежание *с* следене, наблюдаване
слеживаемость *ж* сбиваемост
слезник *м* водобран, сълзливец
слезоточивый сълзотворен, сълзлив
слепок *м* маска; слепка; отливка *(от гипс)*
слесарь *м* шлосер
слешер *м* слешер, многоциркулярна резачка *(на дървен материал)*
слив *м* 1. преливник 2. улей, корито, канал 3. изливане, отливане; сливане
~, **верхный** преливник
сливание *с* 1. декантиране; отливане 2. отцеждане, дрениране
сливать 1. декантирам, отливам 2. отцеждам, дренирам
сливный преливен, отливен, изливен
слип *м* изплъзване

слипание *с* слепване, долепване, слепяне
слиппер *м кауч.* език [капак] на галоши
слитковый на слитъци, на блокове
слиток *м* слитък, блок, кюлче
слияние *с* сливане, коалесценция
споволитня *ж* букволеярна
споволитчик *м* букволеяр
слоеватость *ж* напластеност, пластинчатост
сложение *с текст.* дублиране, сумиране, събиране
сложный сложен, комбиниран
слоистость *ж* напластеност; цепливост
слоистый слоист, слоев, наслоен; ламинизиран
слой *м* пласт, слой, пълнеж
~, **выёмочный** изземван руден пласт
~, **граничный** граничен слой
~, **двойной электрический** двоен електрически слой
~, **диффузионный** дифузионен слой
~, **защитный** защитен пласт [слой]
~, **изолирующий** изолационен пласт [слой]
~ **окиси** окисен слой, окисна кора
~, **пограничный** *вж.* **граничный слой**
~, **подушечный** *кауч.* подпротекторен пласт
~, **светочувствительный** светлочувствителен слой
слом *м* 1. счупване; събаряне; разрушаване 2. място на счупване
случайный случаен
слюда *ж* слюда
~, **алюминиевая** алуминиева слюда
~, **магнезиально-железистая** магнезиево-желязна слюда
слюдяной слюден
сляб *м* сляба, плоча
слябинг *м* 1. слябинг 2. слябинг-процес
смазка *ж* 1. мазилно вещество, мазило, смазка, грес, смазочно масло 2. мазане, смазване 3. глинена замазка *(върху дърво)*
~, **автоматическая** автоматично мазане [смазване]
~, **водоупорная** водоустойчива смазка
~, **граничная** гранично мазане [смазване]
~, **графитная** графитно мазило, графитна смазка
~, **графитовая** графитна смазка, графитно мазило
~, **густая** грес, гъсто мазило
смазка, дышловая *жп.* колоосно мазило
~, **капельная** капково мазане [смазване]
~, **канатная** въжено [кабелно] мазило [смазка]
~, **кольцевая** пръстенно мазане
~, **консистентная** грес, консистентно мазилно вещество
~, **местная** местно мазане
~, **морозостойкая** студоустойчива смазка, студоустойчиво мазило
~, **мыльная** сапунена смазка
~, **предохранительная** предпазна смазка
~, **принудительная** принудително мазане
~, **ружейная** оръжейно масло
~, **сухая** сухо смазване, суха смазка
~, **твёрдая** твърда смазка; грес
~, **тормозная** спирачна смазка
~, **фитильная** фитилно мазане
~, **центральная** централно мазане
~, **циркуляционная** циркулационно мазане
смазочный мазилен, смазочен
смазывание *с* мазане, смазване; гресиране
смазывающий мазилен, смазочен
смальта *ж* 1. шмалта, кобалтово стъкло 2. саксонско синьо *(минерална боя)*
смальтин *м* смалтин, кобалтов двуарсенид, $CoAs_2$
смарагд *м минер.* смарагд, изумруд
смарагдит *м* смарагдит, нишковиден амфибол
смачиваемость *ж* умокряемост
смачивание *с* мокрене, умокряне; навлажняване, овлажняване
смачиватель *м* мокрител, мокрещ агент
смегматит *м минер.* смегматит, сапонит
смесимость *ж* смесваемост
смеситель *м* 1. смесител, миксер 2. бъркачка, смесвачка
~, **барабанный** барабанен смесител
~, **вибрационный** вибрационен смесител, вибромиксер
~, **геликоидальный** винтова [хеликоидална] бъркачка
~, **грабельный** смесител с гребла; рейкова бъркачка
~, **лопастный** перков смесител; лопатна бъркачка
~, **первичный** предварителен смесител, премиксер

смеситель, пропелерный винтова бъркачка, винтов смесител
~, **шнековый** шнеков смесител, шнек
смесительный смесителен
смеска *ж* смес
смесь *ж* смес
~, **азеотропическая** азеотропна смес
~, **азеотропная** азеотропна смес
~, **антинакипная** противонакипна смес
~, **бедная** бедна [постна] смес
~, **бинарная** бинерна смес
~, **буферная** буферна смес
~, **взрывчатая** експлозивна смес
~, **газовая** 1. газова смес 2. гризу, рудничен газ
~, **гетерогенная** хетерогенна [разнородна] смес
~, **гомогенная** хомогенна [еднородна] смес
~, **горючая** горлива смес, горивна смес
~ **для прорезинки** *текст.* шпредингова смес за гумиране
~, **жировальная** смес за намасляване
~, **магнезиальная** амонячен разтвор на магнезиев и алуминиев хлорид
~, **маточная** маточна [матерна] луга
~, **незагруженная** *кауч.* смес без пълнител
~, **нераздельнокипящая** *вж.* **азеотропная смесь**
~, **нитрационная** нитрираща смес, нитрирна смес
~, **омыляющая** осапунваща смес
~, **охлаждающая** охладителна смес
~, **рабочая** работна [горивна] смес
~, **рацемическая** рацемична смес, рацемат
~, **реакционная** реакционна смес
~, **сырая** сурова смес; изходна смес
~, **уплотнительная** уплътнителна смес
~, **формовочная** *леяр.* формовъчна смес
~, **холостая** празна смес
~, **эвтектическая** евтектична смес
~ **Эшке** смес на Ешка ($MgO + Na_2CO_3$)
смешанный смесен, разбъркан
смешение *с* смесване, разбъркване, бъркане
~, **продольное** надлъжно [аксиално] разбъркване [смесване]
~, **поперечное** напречно [радиално] разбъркване [смесване]
смешиваемость смесимост, смесваемост
смешивание *с* смесване, размесване; комбиниране
смешивать смесвам, омесвам, разбърквам
смешивающий смесващ, разбъркващ
смещение *с* отместване, разместване, изместване
~, **продольное** *геол.* надлъжно разместване
~, **фазное** *ел.* фазово изместване
смитит *м минер.* смитит, $AgAsS_2$ или $As_2Ag_2S_4$
смитсонит *м минер.* смитсонит, цинков карбонат, $ZnCO_3$
смокед-шитс *м кауч.* смокед-шиитс
смола *ж* 1. смола 2. катран
~, **абиетиновая** абиетинова смола
~, **акриловая** акрилова смола
~, **акролеиновая** акролеинова смола
~, **алкидная** алкидна смола
~, **аллиловая** алилова смола
~, **альдегидная** алдехидна смола
~, **анионообменная** анионобменна смола
~ **бобровой струи** рициново масло
~, **буроугольная** катран от кафяви каменни въглища
~, **газовая** газов катран; каменовъглена смола
~, **глифталевая** глифталова смола
~, **горная** 1. природен асфалт, земна смола 2. битум
~, **древесная** дървесен катран; катран, получен при суха дестилация на дърва
~, **жидкая** катран
~, **ионообменивающая** йонообменна смола
~, **ископаемая** земна смола, битум
~, **искусственная** синтетична [изкуствена] смола
~, **каменноугольная** каменовъглен катран, каменовъглена смола
~, **карбамидная** карбамидна смола
~, **катионообменная** катионобменна смола
~, **кетовая** мастика, сакъз, мастикс
~, **конденсационная** кондензационна смола
~, **копаловая** копалова смола
~, **кремний-органическая** силиконова, [органосилициева] смола
~, **кумароновая** кумаронова смола
~, **лигниновая** лигнинова смола
~, **малеиновая** малеинова смола

смола, меламиновая меламинова [меламинформалдехидна] смола
~, мочевино-формальдегидная карбамид-формалдехидна смола
~, мускусовая мюск, мошус
~, новолачная новолак, фенолформалдехидна термопластична смола
~, первичная първичен катран
~, полиакриловая полиакрилова смола
~, полимеризационная полимеризационна смола
~, полиуретановая полиуретанова смола
~, полиэфирная полиестерна смола
~, природная естествена смола; растителна смола, растителен клей
~, резольная резолна смола, фенолформалдехидна термореактивна смола
~, силиконовая силиконова [органосилициева] смола
~, синтетическая синтетична [изкуствена] смола
~, сосновая борова смола
~, термопластическая термопластична смола
~, тиомочевинная тиокарбамидна смола
~, фенолоальдегидная феноладехидна смола
~, феноловая фенолна смола
~, фенолоформальдегидная фенолформалдехидна смола
~, фисташковая фъстъчена смола
~, фталевая фталова смола
~, фурановая фуранова смола
~, фурфурольная фурфуролна смола
~, эпоксидная епоксидна смола
смоление *с* катранисване, намазване с катран; насмоляване
смоленый насмолен, катранисан
смолистый смолист, катранен
смолистость *ж* смолистост, смолосъдържание
смоловарение *с* катранодобив, суха дестилация
смолокурение *с* суха дестилация на дървото
смолообразование *с* смолообразуване, катранообразуване
смолоотделитель *м* смолоотделител
смольё *с* борови пънове, смолници
смоляк *м* смолник, боров пън; смолест торф
смоляный смолен, катранен, клеев
смотка *ж текст.* пакла, конци
смотровый наблюдателен, проверочен
смоченный намокрен, навлажнен
смыв *м* отмиване
смывать смивам
смывка *ж* 1. смиване, измиване 2. филтрат, промивна течност
смывки *мн* отмивки, остатъци
смык *м* 1. връзка, съединение 2. място на съединяването
смягчать омекчавам, пластифицирам
смягчение *с* омекотяване; смекчаване
смягчитель *м* омекчител, омекотител, смекчител
смятие *с* смачкване
снабжать снабдявам, екипирам
снабжённый снабден, екипиран
снаряд *м* 1. *воен.* снаряд 2. уред, приспособление 3. комплект сечива
~, буровой сондажен снаряд, сондажна глава
~, химический химичен артилерийски снаряд
снаряжение *с* 1. екипировка, снаряжение 2. екипиране
снасть *ж* въже; рибарски въжета
снежница *ж* снежница, снежна вода
снижать снижавам, намалявам
снижение *с* снижаване, понижаване, намаляване
снимать снемам, свалям
снимок *м* снимка, фотография
снование *с* сноване, насноваване на основа
сновка *ж* 1. сноване 2. нанснована част
снос *м* отвличане; събаряне, сваличане; снемане
соапсток *м* сапунени утайки при рафиниране на масла
собака *ж* минна вагонетка
собачка *ж* жабка, клинче, езиче, спусък, запънка
~, храповая жабка, езиче
собиратель *м* колектор, събирател; *опт.* кондензор
собирательный събирателен, колекторен
совелит *м* совелит, топлоизолационна смес
совиден *м вж.* **саран**
совкаин *м* совкаин, перкаин, $C_{20}H_{29}O_2N_3 \cdot HCl$; хидрохлорид на 2-диетиламиноетиламида на 2-бу-

токсицинхониновата киселина, $C_{20}O_{29}N_3O_2$

совместимый съвместим, конгруентен

совпадение *с* **1.** съвпадане **2.** подравняване

совпрен *м* совпрен, хлорпренов каучук

согнутый прегънат, сгънат

сода *м* сода

~, аммиачная 1. амонячна сода, амониев карбонат **2.** сода, получена по метода на Солвей

~, береговая сив натриев карбонат, природна сода, натрон, $Na_2CO_3 . 10H_2O$

~, двууглекислая *вж.* **питьевая сода**

~, кальцинированная безводен натриев карбонат, калцинирана сода, Na_2CO_3

~, каустическая сода каустик, натриева основа, NaOH

~, кристаллическая натриев карбонат десетохидрат, кристална сода, $Na_2CO_3 . 10H_2O$

~, питьевая натриев бикарбонат, сода бикарбонат, $NaHCO_3$

~, пищевая *вж.* **питьевая сода**

~, полуторная натриев сесквикарбонат, $Na_2CO_3 . NaHCO_3 . 2H_2O$

~ пушонка *ж вж.* **береговая сода**

~, самородная самороден [естествен] натриев карбонат, $Na_2CO_3 . aq$

~, сырая нерафиниран натриев карбонат, сурова [черна] сода, Na_2CO_3

~, Сольвэ соловеева сода, калцинирана сода, получена по метода на Солвей

содалит *м минер.* содалит

содержание *с* **1.** съдържание **2.** състав **3.** поддържане, разходи по поддържането

~, процентное процентно съдържание

содиит *м минер.* содиит, $(UO_2)_2[SiO_4] . 2H_2O$

содовый содов, соден

соединение *с* **1.** съединение **2.** свръзка, шев **3.** свързване, съединяване, скачване

~, аддитивное адитивно съединение, адукт

~, адсорбционное адсорбционно съединение

~, алифатическое алифатно [мастно] съединение

соединение, алициклическое алициклично съединение

~, аммониевое амониево съединение

~, арильное арилно [ароматно] съединение

~, ароматическое ароматно съединение

~, ациклическое ациклено [непръстенно, мастно, алифатно] съединение

~, бесскосное тъп [челен] заваръчен шев

~, бинарное бинерно съединение

~, бисульфитное бисулфитно съединение, $RCH(OH)SO_3Na$

~, боковое сглобка на ръб

~, болтовое болтово съединение

~, винтовое винтово съединение

~ включения съединения на включване

~ в лапу съединение на шип; царгово съединение

~ внакрой *вж.* **соединение внахлёстку**

~ внахлёстку припокрит шев

~, внутрикомплексное хелатно [вътрешнокомплексно] съединение

~ в паз съединение на длаб

~ вполдерева полупокрита дърводелска сглобка

~ впритык *вж.* **соединение встык**

~ встык челно съединение, челен шев

~ в ус сглобка на откос

~, герметическое херметично съединение

~, гетерополярное хетерополярно [йонно] съединение

~, гетероциклическое хетероциклено съединение

~, гибкое гъвкаво съединение

~, гидроароматическое хидроароматично съединение

~, глухое съединение на мъртво

~, гомеополярное хомеополярно съединение

~, гомологическое хомоложно съединение

~ Гриняра Гринярдово съединение, RMgX

~, димерное димерно съединение, димер

~, жёсткое твърдо [кораво] съединение

~, жирное мастно [алифатно, ациклено] съединение

~, жирного ряда *вж.* **жирное соединение**

~, заклёпочное нитово съединение, нитов шев

соединение, заклёпочно-сварное нитовс-заваръчно съединение
~, **изомерное** изомерно съединение, изомер
~, **изоциклическое** карбоциклено [изоциклено] съединение
~, **интерметаллическое** интерметално съединение
~, **ионное** йонно съединение
~, **карбонильное** карбонилно съединение
~, **карбоциклическое** карбоциклено [изоциклено] съединение
~, **карданное** карданно [универсално] съединение, кардан, карданен съединител
~, **канатное** въжено *или* кабелно съединение
~, **клиновое** клиново съединение
~, **коленно-рычажное** ножично съединение
~, **комплексное** комплексно съединение
~, **координационное** координационно съединение
~, **металлорганическое** органометално съединение
~, **многосернистое** полисулфид
~, **многошпоночное** шлицово [многоклиново] съединение
~, **многоядерное** многоядрено [полициклено] съединение
~, **молекулярное** молекулно съединие
~, **муфтовое** муфено съединение, муфа
~ **на шпонке** шпонъчно съединение
~, **неподвижное** *вж.* **жёсткое соединение**
~, **неполярное** неполярно съединение
~, **непредельное** ненаситено съединение
~, **неразъёмное** постоянно [неразглобяемо] съединение
~, **оксониевое** оксониево съединение
~, **ониевое** ониево съединение
~, **оптически деятельное** оптически активно съединение
~, **перекисное** прекисно съединение, прекис
~, **плотное** *вж.* **герметическое соединение**
~, **полярное** полярно съединение
~, **последовательное** *ел.* последователно свързване, свързване в серия
~, **предельное** наситено съединение

соединение, прессовое пресова сглобка
~, **пробочное** съединение [заварка] на тапи
~, **промежуточное** междинно съединение
~, **разъёмное** разглобяемо съединение
~, **рацемическое** рацемат, рацемично съединение, рацемична смес
~, **резбовое** съединение на винт, резбово съединение
~, **сварное** заваръчно съединение
~, **сернистое** сулфид
~, **стыковое** челно съединение, челен шев
~, **тавровое** Т-образно съединение
~, **торцовое** челна сглобка, челно съединение
~, **трубное** тръбно съединение
~, **упругое** еластично съединение
~, **фланцевое** фланцево съединение
~, **фторорганическое** органофлуорно съединение
~, **хелатное** хелатно съединение, хелат
~, **циклическое** циклично [пръстенно] съединение
~, **шарнирное** шарнирно съединение
~ **шипом** сглобка на зъб и длаб
~, **шлицевое** многоканално шлицово съединение
~, **шпоночное** шпонково съединение
~, **шпунтовое** съединение на перо и длаб
~, **эластичное** *вж.* **гибкое соединение**
соединитель *м* **1.** съединителен елемент, скрепител **2.** съединител
соединять съединявам, свързвам
сожжение *с* изгаряне, опепеляване
созревание съзряване, узряване
соизмеримость *ж* съизмеримост
сок *м* **1.** сок **2.** разтвор **3.** варна вода **4.** шлака
~, **диффузионный** дифузионен сок *(захарен)*
~, **дубильный** дъбилен разтвор
~, **отработанный** отработена [отпадна] течност
~, **хромовый** хромов (дъбилен) разтвор
соковарка *ж* инсталация за получаване на дъбилни екстракти
сокол *м* **1.** лом, железен лост; ръжен **2.** мазаческа дъска
~, **шуровочный** ръжен за разравяне
соконит *м минер.* соконит

сокоподъёмник *м* помпа; монтежю
сокосборник *м* соков [течностен] резервоар
сократительный 1. съкращаващ, скъсяващ 2. концентриращ
сокращения *с* 1. сокращение 2. скъсяване, намаляване, свиване
сокристаллизация *ж* съкристализация
сокслет *м* сокслетоз апарат, сокслет
солактол *м* солактол, етиллактат, разтворител за нитроцелулоза
соланин *м* соланин *(стеринов алкалоид от* Solanaceae), $C_{45}H_{73}NO_{15}$
соласонин *м* соласонин *(стеаринов алкалоид от* Solanum sodomaeum), $C_{45}H_{73}NO_{16}$
солдатик *м* ножодържач
солеварение *с* солодобиване
солеварня *ж* соловарна; солница
солевой солен, солев
солевыносливость *ж* устойчивост на соли *(солни разтвори)*
соледробилка *ж* трошачка за соли
солемер *м* соломер, солемер
соление *с* насоляване, осоляване
солёный солен, осолен, насолен
солеобмен *м* солен метаболизъм, обмен на соли
солеобразный солообразен
солерод *м* халоген
солесодержание *с* съдържание на соли
солесос *м* солна помпа, помпа за солни разтвори
солидоген *м текст.* солидоген
солидол *м* солидол; грес, получена с калциев сапун
солидус *м* солидус, солидус линия
солить 1. соля, насолявам 2. правя туршия
солод *м* слад, малц
~, жжёный печен слад
~, зелёный зелен малц
солодить приготвям малц, сладувам
солодовый сладов, малцов
солододробилка *ж* малцова мелница
солодоз *м* малцова захар, малтоза
солодосушилка *ж* малцова сушилня *(пещ)*
соложение *с* сладуване
солома *ж* слама
соломенный сламен
соломка *ж* сламка, клечици, треска
~, спичечная кибритена клечка
солончак *м* соленище, солена почва

соль *ж* 1. сол 2. готварска сол, NaCl
~ АГ хекса-сол, хексаметилендиамин адипат, $C_{12}H_{26}O_4N_2$
~, аммониевая амониева сол
~, английская английска сол, горчива сол, магнезиев сулфат, $MgSO_4 . 7H_2O$
~, бассейная отложена [утаена] сол
~, безводная безводна сол, анхидрид
~, бертолетовая бертолетова сол, калиев хлорат, $KClO_3$
~, вторичная вторична [секундерна] сол
~ Г *текст.* G-сол, калиев-2-нафтол-6,8-дисулфонат
~, глауберовая глауберова сол, натриев сулфат, $NaSO_4 . 10H_2O$
~, горькая *вж.* **английская соль**
~, двойная двойна сол
~, двузамещённая двойнозаместена сол
~, двуу глекислая кисел карбонат, бикарбонат, хидрогенкарбонат
~ диазония диазониева сол
~, жёлтая кровянная калиев хексацианоферат (II), жълта кръвна сол, $K_4[Fe(CN)_6]$
~, закисная сол на метал от по-ниската му валентност
~, каменная каменна сол
~, кислая кисела сол
~, комплексная комплексна сол
~, медицинская *вж.* **глауберовая соль**
~ Мора морова сол, феро-амониев сулфат, амониево-железен (II) сулфат, $(NH_4)_2Fe(SO_4)_2 . 6H_2O$
~, нормальная неутрална [нормална] сол
~, оксониевая оксониева сол
~ оксония оксониева сол
~, ониевая ониева сол
~, осадочная утаена сол
~, основная основна [базисна] сол
~ Пелиго пелиготова сол, калиев хлорохромат, $KClCrO_3$
~, первичная първична [примерна] сол
~, пищевая сол за маса, готварска сол
~, поваренная готварска сол, натриев хлорид, NaCl
~ Р *текст.* Р-сол, натриев-2-нафтол-3,6-сулфонат
~, самосадочная самоутаечна сол

соль, сегнетовая сегнетова сол, калиевонатриев тартрат, $KNaC_4H_4O_6 \cdot 4H_2O$
~, серебристая сребърна сол, натриев антрахинон-2-сулфонат
~, смешанная смесена сол
~, средняя *вж.* **нормальная соль**
~, тройная тройна сол
~, углекислая карбонат
~, углеродистая карбид
~ Фреми сол на Фреми, калиев нитрозодисулфонат, $K_2[NO(SO_3)_2]$
~, цианистая сол на циановодородната киселина, цианид
~ Шевреля Шевьолова сол, меден сулфит, $CuSO_3$
~ Шлиппе сол на Шлипе, натриев тиоантимонат
~, Эвритовая *вж.* **жёлтая кровянная соль**
~, эпсомская *вж.* **английская соль**
сольбар *м* солбар смес от бариев сулфат и сяра
сольбис *м* солбис, разтвор на бисмутов фенилетилацетат в масло
сольварол *м* солварол, солвеол, платинол А, анозол, етилфталат, $C_6H_4(COOC_2H_5)_2$
сольваром *м* солваром, диметилфталат
сольват *м* солват
сольватация *ж* солватация
сольватный солватен
сольватон *м* солватон, смес от ацетон и изопропилов алкохол
сольвент *м* разтворител
сольвент-нафта *ж* солвентнафта, смес от ароматни въглеводороди с т. к. 120—200°C (393—473°K)
сольвеол *м* *вж.* **сольварол**
сольволиз *м* солволиза
сольвоэлектролит *м* солволитен електролит
сольфатары *мн* солфатари, вулканични източници на серни съединения
солюкс *м* солукс, N-(*п*-хидроксифенил)-морфин, $C_{10}H_{13}NO_2$
солюсульфон *м* *фарм.* солусулфон, сулфетрон, тетранатриева сол на 4,4'-ди-(3-фенил-1,3-дисулфопропиламино)-дифенилсулфона, $C_{30}H_{28}N_2O_{14} \cdot S_4Na$
соляной солен
солянокислый 1. хлорид, $M^IC l$ 2. хлороводородна сол, хидрохлорид 3. солнокисел
соляр *м* солярово масло
соляризация *ж* 1. соларизация 2. *фото* преосветляване
сомбрерит *м* *минер.* сомбрерит *(вид апатит)*
сонал *м* веронал, 5,5-диметилбарбитурова киселина, $C_8H_{12}O_3N_2$
сонбутал *м* *фарм.* сонбутал, 5-изобутил-5-(2-бромалил)-барбитурова киселина, $C_{11}H_{15}BrN_2O_3$
сонерил *м* *фарм.* сонерил, 5-етил-5-бутил-барбитурова киселина, $C_{10}H_{16}N_2O_3$
сонометр *м* сонометър
сообщать съобщавам; свързвам; придавам
сооружать 1. изграждам, издигам, съзиждам 2. инсталирам 3. съоръжавам, екипирам
сооружение *с* 1. съоръжение, инсталация, уредба 2. построяване, изграждане, издигане
~, водозаборное водохващане, каптаж
~, водопропускное водосточно съоръжение
~, сборное монтажно съоръжение
соосаждение *с* съутаяване
соосность *ж* съосност
соответствие *с* съответствие
соотношение *с* съотношение
сопло *с* дюза, накрайник; гърло; наставка
~, воздушное въздушна дюза
~, впрыскивающее инжекторна [впръскваща] дюза
~, газовое газова дюза
~, дроссельное дроселиращ накрайник
~, игольчатое иглена дюза
~, заборное смукателна дюза
~, мерное измервателна [дебитомерна] дюза
~, паровое парна дюза
~, распыляющее разпръскваттелна дюза, пулверизационна дюза, атомайзер
~, смесительное смесителна [смесваща] дюза
сополимер *м* съполимер
сополимеризация *ж* съполимеризация
соприкосновение *с* съприкосновение, допир, контакт; допиране, докосване

сопровождающий съпровождащ, придружаващ
сопротивление *с* 1. съпротивление; резистор 2. якост
~, **внешнее** външно съпротивление
~, **внутреннее** вътрешно [собствено] съпротивление
~, **входное** входно съпротивление
~, **гидравлическое** хидравлично съпротивление
~, **добавочное** добавъчно съпротивление
~, **ёмкостное** капацитивно съпротивление
~ **изгибу** съпротивление на огъване
~ **излучения** съпротивление на излъчването
~ **износу** съпротивление на износване
~ **истиранию** съпротивление по отношение на изтриване
~, **кажущееся** привидно съпротивление, импеданс
~, **контактное** контактно съпротивление
~ **коррозии** съпротивление срещу корозия
~, **лобовое** челно съпротивление
~ **материалов** съпротивление на материалите
~ **надрыву** съпротивление на раздиране
~, **нормальное** нормално [еталонно] съпротивление
~, **переходное** *вж.* **контактное сопротивление**
~, **поверхностное** повърхностно съпротивление
~ **продавливанию** съпротивление на пробиване
~ **раздавливанию** съпротивление на разтрошаване
~ **разрыву** съпротивление на разкъсване, якост на опън
~, **реактивное** реактивно съпротивление
~ **сдвигу** съпротивление на приплъзване
~ **сжатию** якост на натиск
~ **скалыванию** съпротивление [якост] на отцепване
~ **скольжению** съпротивление на приплъзване
~ **скручиванию** съпротивление [якост] на усукване
сопротивление смятию съпротивление [якост] на смачкване
~ **срезу** съпротивление [якост] на срязване
~ **старению** съпротивление на стареене
~ **трения** 1. съпротивление на триене 2. триене
~ **удару** ударна якост, съпротивление на удар
~, **удельное** специфично съпротивление
~, **усталости** съпротивление [устойчивост] срещу умора
сопротивляемость *ж* съпротивляемост, резистентност
сопряжение *с* свързване, спрягане, съединение
сопряжённый спрегнат, конюгиран; свързан, съединен
сопутствовать съпътствувам
соразмерный съразмерен; съответствен, пропорционален
сорбат *м* сорбат, сол на сорбиновата [2,4-хексадиеновата] киселина
сорбент *м* сорбент
сорбиновый сорбинов, 2,4-хексадиенов
сорбит *м* 1. сорбит, 1,2,3,4,5,6-хексанхексол, $HOCH_2(CHOH)CH_2OH$ 2. сорбит, циментито-ферит *(металография)*
сорбитизация *ж* сорбитизация, сорбитно закаляване
сорбитный сорбитен, който е с циментито-феритна структура
сорбитол *м вж.* **сорбит**
сорбоза *ж* сорбоза, $C_6H_{12}O_6$
сорбционный сорбционен
сорбция *ж* сорбция, сорбиране
соретит *м минер.* соретит
сормайт *м* сормайт *(железни наваръчни сплави)*
соромин *м текст.* соромин
сорт *м* сорт, вид, разновидност; качество
сортировка *ж* сортиране, разпределение, разпределяне
сортировочная 1. помещение за сортиране 2. сортировъчна, разпределителна
сортировщик *м* 1. сортировач; разпределител 2. маневрист
сортность *ж* качество, качественост
сортный 1. качествен; висококачествен 2. профилен, сортов

сортовой 1. качествен 2. сортов, принадлежащ към нормален профил
соссюрит *м минер.* сосурит
состав *м* 1. състав; съвкупност 2. смес, препарат, композиция 3. композиция *(влакова)*
~, **гранулометрический** гранулометричен [зърнометричен] състав
~, **сварочный** 1. заваръчна смес 2. флюс
~, **светящий** светеща смес, луминофор
~, **уплотняющий** уплътнителна смес
~, **фракционный** фракционен състав
~, **химический** химичен състав
~, **элементарный** елементарен състав
составлять съставям, приготовлявам, правя
составляющий съставяща; съставка, компонента
составной съставен; сглобен
состояние *с* състояние
~, **аморфное** аморфно състояние
~, **взвешенное** диспергирано състояние
~ **в моменте выделения** насцентно състояние
~, **возбуждённое** възбудено състояние
~, **газообразное** газообразно състояние
~, **жидкое** течно състояние
~, **квазистационарное** квазистационарно състояние
~, **коллоидное** колоидно състояние
~, **конечное** крайно състояние
~, **кристаллическое** кристално състояние
~, **критическое** критично състояние
~, **мезоморфное** мезоморфно състояние
~ **нагрузки** натоварено състояние; напрегнато състояние
~, **напряжённое** напрегнато състояние
~, **неустойчивое** неустойчиво състояние
~, **переходное** преходно състояние
~ **покоя** състояние на покой
~, **предельное** гранично състояние
~, **равновесное** равновесно състояние
~, **резонансное** розонансно състояние
~, **свободное** свободно състояние
~, **синглетное** синглетно състояние
~, **стационарное** стационарно [неизменно с времето] състояние
~, **твёрдое** твърдо състояние
~, **триплетное** триплетно състояние
сосуд *м* съд
~ **Дьюара** дюаров съд
сосуд, сообщающийся скачен съд
сосудосуживающее *с* средство, свиващо кръвоносните съдове
сосун *м харт.* смукач, смукателна чаша
сотовый като пчелна пита, клетъчен
сотообразный *вж.* **сотовый**
сотрясательный тръскащ, вибриращ
сохнуть съхна
сохранение *с* запазване, съхраняване, консервиране
сохраняемость *ж* съхранимост, възможност за запазване
сочетание *с* съчетание, комбинация
сочиться сълзя, отцеждам се
сочленение *с* съединение, съчленение, подвижна става
сошка *ж* вилеста опора, чатал; опорна вилка
сошлифовка *ж* пришлифоване, притриване
спад *м* спадане, намаляване
спазмолитин *м фарм.* спазмолитин, софолен, тразентин, хидрохлорид на диетиламиноетиловия естер на дифенилоцетната киселина, $(C_6H_5)_2CHCOO(CH_2)_2N(C_2H_5)_2HCl$
спаивать спојавам, запоявам, залепвам
спай *м* 1. спойка 2. *леяр.* недолив
спайка *ж* спояване, запояване; слепване; запоен шев, спойка
спайность *ж крист.* цепителност
спайщик *м* спойвач, запойвач
спанголит *м минер.* спанголит
спарагмит *м минер.* спарагмит
спаривание *с* сдвояване, образуване на чифт
спарталит *м минер.* спарталит, синцит
спартеин *м* спартеин *(пиридинов алкалоид от* Spartium scoparium L), $C_{15}H_{26}N_2$
спаять *вж.* **спаивать**
спек *м* спек. спечен материал, буца кек; клинкер, агломерат
спекаемость *ж* спекаемост, синтеруемост, агломеруемост
спекание *с* спичане, синтеруване, агломериране
спекающийся спичащ се, синтеруващ се, агломериращ се
спектр *м* спектър
~, **атомный** атомен спектър
~, **видимый** видим спектър
~, **вращательный** ротационен спектър
~, **дуговой** дъгов спектър

спектр излучения емисионен [излъчвателен] спектър
~, инфракрасный инфрачервен спектър
~, искровой искров спектър
~ испускания емисионен спектър
~, колебательно-ротационный вибрационно-ротационен спектър
~, колебательный вибрационен спектър
~, комбинационного рассеяния раманов спектър, спектър на комбинационно разсейване
~, линейный дискретен емисионен спектър
~, массовой масов спектър, масспектър
~, молекулярный молекулен спектър
~, непрерывный непрекъснат спектър
~ поглощения абсорбционен [поглъщателен] спектър
~, полосатый ивичен спектър
~, полярографический полярографска крива, полярограма
~, ротационный *вж.* **вращательный спектр**
~, солнечный слънчев спектър
~, сплошной непрекъснат спектър
~, ультрафиолетовый ултравиолетов спектър
~, частотный честотен спектър
~, электромагнитный електромагнитен спектър
~, электронный електронен спектър
~, эмиссионный емисионен спектър
~, ядерный ядрен спектър
спектральный спектрален
спектрограмма *ж* спектрограма
спектрограф *м* спектрограф
~, кварцевый кварцов спектрограф
~ масс- масспектрограф, масов спектрограф
спектрол *м* спектрол *(универсален разтворител)*
спектрометр *м* спектрометър
спектроскоп *м* спектроскоп
спектроскопия *ж* спектроскопия
~, атомная атомна спектроскопия
~, микроволновая микровълнова спектроскопия
~, молекулярная молекулна спектроскопия
~, пламенная пламъчна спектроскопия
спектрофотометр *м* спектрофотометър
спектрохимия *ж* спектрохимия
спекулярит *м минер.* спекуларит, вид хематит, Fe_2O_3
спелеватый графитизиран, покрит с графит
спель *м* отложен кристален графит, киш
спекс *м* метал на Спекс
спенсерит *м минер.* спенсерит, $Zn_2[OH/PO_4] . 1,5H_2O$
спермацет *м* спермацет
спермидин *м* спермидин, N-(3-аминопропил)-тетраметилендиамин, $C_7H_{19}N_3$
спермин *м* спермин, N, N-бис-(3-аминопропил)-тетраметилендиамин, $H_2N(CH_2)_3NH(CH_2)_4NH(CH_2)_3NH_2$
сперрилит *м минер.* сперилит, $PtAs_2$
спессартин *м минер.* спесаритин, $Mn_3Al_2(SiO_4)_3$
спессартит *м* спесартит, природен магнезиево-алуминиев силикат
спецификация *ж* спецификация; списък; подробна разработка
специфический специфичен, особен, свойствен
специфичный *вж.* **специфический**
спецовка *ж вж.* **спецодежда**
спецодежда *ж* специално работно облекло
спеченный спечен, синтеруван, агломериран
спиливать отрязвам с трион *(дърво)*; изпилвам с пила
спилит *м минер.* спилит
спилозит *м минер.* спилозит
спилок *м кож.* тънка бльоса, цепенак *(кожа, получена при разцепване по дебелина)*
спин *м* спин
спинтарископ *м* спинтарископ
спираль *ж* спирала; спирална пружина
спиран *м* спиран, спиросъединение
спиросал *м* спиросал, етиленгликолмоносалицилат, 2-хидроксиетилсалицилат, $C_9H_{10}O_4$
спирт *м* **1.** алкохол, ROH **2.** спирт *(за метиловия и етиловия алкохол)*
~, абсолютный абсолютен алкохол *(етилов)*
~, аллиловый алилов алкохол, 2-пропен-1-ол, $CH_2 = CH—CH_2OH$
~, втор-амиловый вторичен амилов алкохол, метилпропилкарбинол, 2-пентанол, $CH_3CH_2CH_2CH(OH)CH_3$

спирт, d-амиловый оптически активен [ферментационен] амилов алкохол, 2-[ферметил-1-бутанол, $CH_3CH_2CH(CH_3)CH_2OH$

~, ***н*-амиловый** *н*-амилов алкохол, бутилкарбинол, 1-пентанол, $CH_3(CH_2)_4OH$

~, **трет-амиловый** третичен амилов алкохол, 2-метил-2-бутанол, $(CH_3)_2C(OH)C_2H_5$

~, **анисовый** анисов алкохол, 4-метоксибензилов алкохол, $CH_3OC_6H_4CH_2OH$

~, **бензиловый** бензилов алкохол, фенилкарбинол, $C_6H_5CH_2OH$

~ **брожения, бутиловый** ферментационен бутилов алкохол, 2-метил-1-пропанол, $(CH_3)_2CHCH_2OH$

~ **брожения, оптический активный амиловый** оптически активен ферментационен алкохол, 2-метил-1-бутанол

~, **2-бромэтиловый** β-брометилов алкохол, 2-брометанол, етиленбромхидрин, $BrCH_2CH_2OH$

~, **втор-бутиловый** вторичен бутилов алкохол, етилметилкарбинол, 2-бутанол, $CH_3CH_2CH(OH)CH_3$

~, ***н*-бутиловый** *н*-бутилов алкохол, пропилкарбинол, 1-бутанол, C_4H_9OH

~, **трет-бутиловый** третичен бутилов алкохол, триметилкарбинол, 2-метил-2-пропанол, $(CH_3)_3COH$

~, **виниловый** винилов алкохол, етенол, $CH_2 = CHOH$

~, **вторичный** вторичен [секундерен] алкохол

~, **гексадециловый** *н*-хексадецилов алкохол, цетилов алкохол, 1-хексадеканол

~, ***н*-гексиловый** *н*-хексилов алкохол, 1-хексанол, $C_6H_{13}OH$

~, ***н*-гептиловый** *н*-хептилов алкохол, йонантов алкохол, 1-хептанол, $C_7H_{15}OH$

~, **гидрокоричный** хидроканелен алкохол, 3-фенил-1-пропанол, $C_6H_5CH_2CH_2OH$

~, **глицидный** 2,3-епокси-1-пропанол, $C_3H_6O_2$

~, **двухатомный** двувалентен алкохол, гликол

~, ***н*-перв-дециловый** *н*-първичен децилов алкохол, 1-деканол, $C_{10}H_{21}OH$

спирт, диацетоновый диацетонов алкохол, 4-хидрокси-4-метил-2-пентанон $CH_3COCH_2C(Cl_3)_2OH$

~, **β, β-дихлорэтиловый** β, β-дихлоретилов алкохол, 2,2-дихлоретанол, $CHCl_2CH_2OH$

~, ***н*-додециловый** *н*-додецилов алкохол, лаурилов алкохол, 1-додеканол, $C_{12}H_{25}OH$

~, **древесный** дървесен спирт, метилов алкохол, метанол, CH_3OH

~, **изоамиловый** изоамилов алкохол, изобутилкарбинол,3-метил-1-бутанол, $(CH_3)_2CHCH_2CH_2OH$

~, **втор-изоамиловый** вторичен изоамилов алкохол, 3-метил-2-бутанол, $CH_3CH(OH)CH(CH_3)_2$

~, **изобутиловый** изобутилов алкохол, изобутанол, изопропилкарбинол, 2-метил-1-пропанол, $(CH_3)_2CHCH_2OH$

~, **изопропиловый** изопропилов алкохол, изопропанол, диметилкарбинол, 2-пропанол, $(CH_3)_2CHOH$

~, **коричный** канелен алкохол, 3-фенил-2-пропен-1-ол, $C_6H_5CH = CHCH_2OH$

~, **кротониловый** кротонилов алкохол, 2-бутен-1-ол, $CH_3OH = CHCH_2OH$

~, **куминовый** куминов алкохол, 4-изопропилбензилов алкохол, $(CH_3)_2CHC_6H_4Cl_2OH$

~, **мелиссиловый** мелисилов [мирицилов] алкохол, $C_{31}H_{63}OH$

~, **метиловый** метилов алкохол, метанол, карбинол, метилов спирт, CH_3OH

~, **многоатомный** многовалентен алкохол

~, **нашатырный** разтвор на амониев хидроокис, амонячна вода

~, **ненасищеный** ненаситен [олефинов] алкохол

~, ***н*-перв-нониловый** *н*-първичен нонилов алкохол, 1-нонанол, $C_9H_{19}OH$

~, **нюхательный** *вж.* **нашатырный спирт**

~, **одноатомный** едновалентен алкохол

~, ***о*-оксибензиловый** 2-хидроксибензилов [салицилов] алкохол, $HOC_6H_4CH_2OH$

~, ***н*-перв-октиловый** *н*-първичен октилов алкохол, 1-октанол, $C_8H_{17}OH$

~, **первичный** първичен [примерен] алкохол

~, **пропаргиловый** пропаргилов алкохол, 2-пропин-1-ол, $CH \equiv CCH_2OH$

спирт, *н*-пропиловый *н*-пропилов алкохол, 1-пропанол, етилкарбинол, C_3H_7OH

~, **салициловый** *вж.* ***о*-оксибензиловый спирт**

~, **твёрдый** твърд спирт, метаалдехид

~, **α-тениловый** α-тенилов алкохол, α-тиенилкарбинол, 2-хидроксиметилтиофен, $C_4H_3SCH_2OH$

~, **тиоэтиловый** етилтиоалкохол, етантиол, етилмеркаптан, C_2H_5SH

~, **третичный** третичен [терциерен] алкохол

~, **трёхатомный** тривалентен алкохол

~, **трифенилметиловый** трифенилметилов алкохол, трифенилкарбинол, $(C_6H_5)_3COH$

~, **фенациловый** фенацилов алкохол, α-хидроксиацетофенон, $C_6H_5COCH_2OH$

~, **α-фенилэтиловый** α-фенилетилов алкохол, 1-фенилетанол, $C_6H_5CH(OH)CH_3$

~, **β-фенилэтиловый** β-фенилетилов алкохол, 2-фенилетанол, $C_6H_5CH_2CH_2OH$

~, **β-хлорэтиловый** β-хлоретилов алкохол, 2-хлоретанол, етиленхлорхидрин, $ClCH_2CH_2OH$

~, **цериловый** церилов алкохол, 1-хексакозанол, $C_{26}H_{53}OH$

~, **цетиловый** цетилов алкохол, цетанол, *н*-хексадецилов алкохол, 1-хексадеканол, $C_{16}H_{33}OH$

~, **циклогексиловый** циклохексанол, $C_6H_{11}OH$

~, **четырёхатомный** четиривалентен алкохол, тетрит, тетрол

~, **шестиатомный** шествалентен алкохол, хексит

~, **этиловый** етилов алкохол, етанол, метилкарбинол, CH_3CH_2OH

спиртной спиртен, алкохолен

спиртование *с* **1.** *текст.* избелване, спиртуване **2.** алкохолизиране, ферментиране

спиртовой спиртен, алкохолен

спиртометр *м* спиртометър

спица *ж* спица; шиш; кука за плетене

спичечный кибритен

спичка *ж* кибритена клечка

сплав *м* **1.** сплав, слетина **2.** сплавяне *(при дърводобиването)*

~, **алюминиевый** алуминиева сплав, сплав на алуминиева основа

сплав, антифрикционный антифрикционна [лагерна] сплав

~, **белый** бял метал, бяла сплав

~, **вторичный** вторична [претопена] сплав

~, **высоколегированный** високолегирана сплав

~ **Вуда** сплав на Вуд, метал на Вуд

~ **Деварда** сплав на Деварда

~, **жаропрочный** огнеупорна [огнеустойчива] сплав

~, **жаростойкий** жароустойчива сплав

~, **жароупорный** жароупорна сплав

~, **железоуглеродистый** желязно-въглеродна сплав

~, **кислотоупорный** киселиноустойчива сплав

~, **лёгкий** лека спав, сплав с плътност под 3 Mg/m^3

~, **лёгкоплавкий** леснотопима сплав

~, **магниевый** магнезиева сплав, сплав на магнезиева основа

~, **магнитный** магнитна сплав

~, **марганцевый** манганова сплав, сплав на манганова основа

~, **медный** медна сплав, сплав на медна основа

~, **металлокерамический** металокерамичен спек, металокерамичен синтер

~, **молевой** поединично пускане на дървени трупи по течение на река

~, **наплавочный** наваръчна сплав, сплав за наваряване

~, **никеловый** никелова сплав, сплав на никелова основа

~, **сверхлёгкий** свръхлека сплав, сплав с плътност под 2 Mg/m^3

~, **сверхтвёрдый** свръхтвърда сплав

~, **твёрдый** твърда сплав

~, **типографский** типографска [печатарска] сплав, сплав за печатарски букви

~, **цветной** сплав от цветни [нежелезни] метали

~, **цинковый** цинкова сплав, сплав на цинкова основа

~, **чёрный** желязна сплав, сплав на желязна основа

сплавина *ж* пласт върху водна повърхност

сплавка *ж* заварка чрез затопяване

сплавление *с* сплавяне, легиране

сплавленый сплавен; легиран

сплавлять 1. сплавям, легирам 2. сплавям *(дървен материал)*

сплачивать съединяване на дървени греди, правене на сал

сплесень *м текст.* сплетка, снадка, снаждане

сплеснение *с текст.* сплитане, снаждане, наставяне

сплетение *с* сплитане, преплитане, заплитане

сплотка *м* дърводелска сглобка

сплошной непрекъснат, цялостен; хомогенен, еднороден

сплющенный сплескан

сплющивать сплесквам, смачквам

сподий костена пепел

сподиозит *м минер.* сподиозит, апатит

сподиофиллит *минер.* сподиофилит

сподумен *м минер.* сподумен, трифан, алуминиево-литиев метасиликат, $LiAl(Si_2O_6)$

споласкивание *с* изплакване

сполоск *м* изплакване

спонгиолит *м вж.* **спонголит**

спонголит *м минер.* спонголит

спорогелит *м минер.* спорогелит, $AlO(OH) . H_2O$

способ *м* начин, метод, способ

~, **аммиачный** амонячен метод *(за производство на сода, Солвей процес)*

~ **Байера** Байеров метод *(при производството на алуминий)*

~ **Гарриса** метод на Харис *(за рафиниране на олово)*

~ **Гилля** метод на Джил

~ **Дюма** метод на Дюма *(за определяне на азот в органични съединения или на плътността на парите)*

~ **Зелинского-Гелля-Фольгарда** метод на Хел-Фолхардт-Зелински *(за определяне на халоген и за получаване на α-халогенирани киселини)*

~ **Каулса** метод на Коулс *(при производството на алуминиеви сплави)*

~ **Кола** метод на Коул *(за определяне на захар в урината)*

~ **Кьельдаля** метод на Келдал *(за определяне на азот в органични съединения)*

~ **Лёблана** метод на Льоблан *(за получаване на сода)*

~ **Лёвига** метод на Льовиг *(за получаване на натриева основа)*

способ Линде метод на Линде *(за втечняване на въздуха)*

~ **Патера** метод на Патер *(за извличане на сребро, Патер процес)*

~ **Польцениуса** метод на Полцениус—Краус *(за получаване на калциев цианамид)*

способность *ж* способност, свойство, качество, склонност

~, **абсорбционная** абсорбционна способност

~, **адгезионная** адхезионна способност

~, **восстановительная** редукционна способност

~, **всасывающая** *вж.* **абсорбционная способность**

~, **высшая теплотворная** горна топлотворна способност

~, **жаропроизводительная** топлинен ефект

~, **избирательная** избирателна способност, селективност

~ **к окислению** окисляемост

~, **красящая** багрилна способност

~, **кроющая** покривна способност

~ **к сжатию** свиваемост

~, **несущая** товарна способност

~, **низшая теплотворная** долна топлотворна способност

~, **поглотительная** поглъщателна способност

~, **разрешающая** разделителна способност

~, **реакционная** реакционна способност

~, **смачивающая** умокряемост, мокреща способност

~, **удерживающая** задържаща способност

~, **эмиссионная** излъчвателна способност

спредер *м* 1. *текст.* разстилачна машина, разстилачка, шпредигмашина 2. *кауч.* мазачка, гумираща машина

спринклер *м* водотръбна уредба под налягане; спринклер, пръскало

спрямление *с* изправяне, коригиране

спуск *м* 1. спусък, лостче 2. надолнище, наклон 3. улей, мазул 4. пускане, слизане, спадане 5. изтичане, изпускане, изтакане

~, **холостой** регулатор на налягането *(при турбина)*

~, **часовой** ходов механизъм, спусък-ешапман

спускание *с кож.* изтъняване, трашене, изтрашване
спускать 1. спускам, свалям, изпускам, свличам 2. траша, изтрашвам
спускной изпускателен, дренажен
спутник *м* спътник; съпътствуващ минерал
срабатывание *с* 1. задействуване, влизане в действие 2. износване, изхабяване 3. сработване, пригаждане
срабатываться 1. износвам се, изхабявам се 2. сработвам се, пригаждам се
сработаться *вж.* **срабатываться**
сработанный износен, изхабен; изразходван
сработка *ж* износване от триене
сравнение *с* сравняване, сравнение
сравнивание *с* 1. сравнение, съпоставяне 2. подравняване, изравняване
сравнительный сравнителен, относителен
сравнять сравнявам; изравнявам, подравнявам, нивелирам
срастание *с* срастване
сращивание *с* скопчване, срастване; наставяне
среда *ж* среда
~, **агрессивная** агресивна [корозионна] среда
~, **восстановительная** редукционна [редуцираща] среда
~, **газовая** газова среда
~, **жидкая** течна среда
~, **кислая** кисела среда
~, **окислительная** окислителна среда [атмосфера]
~, **печная** пещна атмосфера
~, **щёлочная** алкална среда
среднее *с* средно *(напр. число)*
~, **арифметическое** средноаритметично
~, **геометрическое** средногеометрично
~, **логарифмическое** среднологаритмично
средство *с* 1. средство 2. материал 3. приспособление, сечиво
~, **авиважное** *текст.* авивиращо средство, освежаващо [просветляващо, тониращо] средство, тониращ агент
~, **аналгезирующее** обезболяващо средство, аналгетик
~, **анастезирующее** анестезиращо средство, анестетик
средство, антисептическое антисептично средство
~, **болеутоляющее** болкоуспокояващо средство
~, **выщелачивающее** излугващо [извличащо] средство; екстрагент
~, **ганглиоблокирующее** ганглиоблокиращо средство
~, **дезинфекционное** дезинфекционно [обеззаразително] средство
~, **жаропонижающее** антипиретично средство
~, **жёлчегонное** жлъчогонно средство *(холагога и холеретика)*
~, **закаливающее** 1. закаляващо средство 2. закаляваща среда
~, **закрепляющее** фиксиращ [закрепващ] агент, закрепващо средство
~, **кровеостанавливающее** кръвоспиращо средство
~, **местноанестизирующее** местноанестезиращо средство, локален анестетик
~, **мочегонное** диуретик, диуретично средство
~, **мягчительное** *текст.* омекотител, омекчаващо средство
~, **наркотическое** наркотично средство
~, **обезболивающее** обезболяващо средство, аналгетик
~, **обезвоживающее** обезводняващо средство, обезводнител
~, **отбельное** избелващ агент, избелващо вещество [средство]
~, **отхаркивающее** отхрачващо средство
~, **потогонное** потогонно [диафоретично] средство
~, **противовоспалительное** противовъзпалително средство
~, **противоглистное** противоглистно средство
~, **противозачаточное** противозачатъчно средство
~, **противокашлевое** средство против кашлица, антитусивно средство
~, **противокоагулирующее** противокоагулиращо средство, антикоагулант
~, **противомалярийное** антималарично [противомаларично] средство
~, **противопаразитное** противопаразитно [паразитоцидно] средство

средство, противоподагрическое противоподагрично средство, средство против подагра

~, противорвотное средство против повръщане

~, противосудорожное противогърчово [антиконвулсивно] средство

~, противотуберкулезное противотуберкулозно средство, антитуберкулозно средство, туберкулостатик

~, противоцинготное антискорбутно, противоскорбутно средство

~, раздувающее поросбразувател

~, раскисляющее редуциращо вещество, редуктор

~, рвотное бълвочно средство; средство, предизвикващо повръщане, експекторанс

~, связывающее свързващо средство, свързващ агент; спойка

~, сердечное сърдечно средство

~, слабительное пургативно [слабително, разслабващо] средство

~, смазочное мазилно средство, мазило, смазка

~, снотворное сънотворно средство

~, сосудорасширяющее съдоразширяващо [вазофилататвно] средство

~, сосудосуживающее съдосвиващо [вазоконтрактивно] средство

~, тонизирующее тонизиращо средство, тоникум

~, успокаивающее успокояващо средство

~, усыпительное приспиващо средство, приспивателно

срез *м* 1. срязване, отрязване; изтъняване 2. разрез, пререз

срезок *м* отрязък, отрязано парче

срезывание *с* отрязване, срязване

сродство *с* 1. сродство 2. афинитет

~, остаточное остатъчен афинитет

~, химическое химично сродство, афинитет

сросток *м крист.* срастлек; конкреция

срыв *м* свличане; скъсване, разкъсване

стабилизатор *м* 1. стабилизатор, инхибитор 2. стабилизационна ректификационна колона

стабилизация *ж* стабилизиране, закрепване

стабиллит *м* стабилит *(антиокислител)*, дифенилетилендиамин

стабильность *ж* устойчивост, стабилност, трайност

став *м* станок, масичка

ставка *ж* 1. *икон.* нормирана надница, тарифа, норма за изработка 2. ред от батерии *(в захарното производство)*

ставролит *м* ставролит, желязно-алуминиев силикат, $2Al_2SiO_5 . Fe(OH)_2$

стадийный периодичен; многоетажен; многостадиен

стадия *ж* стадий, етап; фаза; част; откъс

стакан *м* 1. чаша; кутия; цилиндър; черупка; втулков лагер 2. дъно на сондажен пробив 3. *мин* ялов шпур

сталагмит *м* сталагмит

сталагмометр *м* сталагмометър *(уред за определяне на повърхностно напрежение)*

сталактит *м* сталактит

сталебетон *м* стоманобетон

сталевар *м* стоманновар

сталелитейный стоманолеярен

сталеплавильный стоманодобивен

сталепрокатный валцов, стомановалцовъчен, стомановалцоващ

сталережущий стоманорежещ

сталинит *м* 1. твърда сплав 2. специално термозакалено стъкло

сталистый стоманен, стомановиден

сталь *ж* стомана

~, автоматная автоматна [калибрирана] стомана, стомана за производство на гайки, болтове и други детайли; стомана, легирана със сяра, фосфор, олово и пр.

~, азотируемая стомана за азотиране

~, алитированная алитирана [алуминизирана] стомана

~, алмазная свръхтвърда стомана

~, аустенитная аустенитна стомана

~, бандажная бандажна стомана, стомана за бандажи

~, безуглеродистая безвъглеродна стомана, армко-желязо

~, безусадочная несвиваща се стомана

~, бессемеровская бесемерова конверторна стомана

~, буровая свределна стомана, стомана за сонди

~, быстрорежущая бързорезна [рапидна] стомана

сталь, воздушно-закаливаемая самозакаляваща се стомана
~, **волоченная** изтеглена стомана
~, **воронёная** оксидирана [почернена] стомана
~, **высокосортная** висококачествена стомана
~, **высоколегированная** високолегирана стомана
~, **высокоуглеродистая** високовъглеродна стомана
~ **Гадфильда** хадфилдова [износоустойчива] стомана
~, **дамасская** дамаска стомана, дамаскина
~, **динамная** електротехническа стомана
~, **жаростойкая** жароупорна стомана, огнеустойчива стомана
~, **закалённая** закалена стомана
~, **заклёпочная** нитова стомана, стомана за нитове
~, **индейская** *вж.* **дамасская сталь**
~, **инструментальная** инструментална стомана
~, **калиброванная** калибрована стомана
~, **кипящая** кипяша стомана
~, **кислая** кисела стомана, стомана от кисел стоманодобивен процес
~, **кислотоупорная** киселиноустойчива [киселиноупорна] стомана
~, **клинковая** стомана за ножове
~, **конвертерная** конверторна стомана
~, **конструкционная** машиностроителна [конструкционна] стомана
~, **кремнистая** силициева стомана, легирана със силиций стомана
~, **кровельная** листова стомана за покривни конструкции
~, **крупнозернистая** едрозърнеста стомана
~, **легированная** легирана стомана
~, **ледебуритная** ледебуритна стомана
~, **ленточная** лентова стомана, стомана на ленти, чембер
~, **листовая** листова стомана
~, **литая** лята стомана
~, **магнитная** магнитна стомана
~, **малолегированная** нисколегирана стомана
~, **малоуглеродистая** нисковъглеродна стомана
~, **марганцевая** манганова стомана, легирана с манган стомана

сталь, мартеновская мартенсва стомана
~, **медистая** медна стомана, легирана с мед стомана
~, **мелкозернистая** дребнозърнеста стомана
~, **модифицированная** модифицирана стомана
~ **Мушета** мушетова инструментална стомана
~, **мягкая** мека стомана
~, **немецкая** котвена стомана, стомана за котви
~, **нержавеющая** неръждаема стомана
~, **несадящаяся** *вж.* **безусадочная сталь**
~, **неуспокоенная** *вж.* **кипящая сталь**
~, **низкоуглеродистая** нисковъглеродна стомана
~, **омеднённая** помедена стомана, покрита с мед стомана
~, **основная** основна стомана; стомана, получена в основен стоманодобивен агрегат
~, **отпущеная** отвърната [темперирана] стомана
~, **отгожённая** отгрята стомана
~, **пережжённая** прегорена стомана
~, **плакированная** плакирана стомана
~, **поделочная** мека, ковашка стомана
~, **полосовая** ивична стомана, стомана на ленти, чембер
~, **полуспокойная** полуспокойна стомана
~, **прокатная** валцована стомана
~, **пудлинговая** пудлингова стомана
~, **раскислённая** откислена стомана
~, **рифельная** рифелована стомана
~, **рядовая** *вж.* **углеродистая сталь**
~, **самозакаливающаяся** самозакаляваща се стомана
~ **-самозакалка** *вж.* **самозакаливающаяся сталь**
~, **сварочная** заваръчна стомана
~ **-серебрянка** *вж.* **серебрянная сталь**
~, **серебрянная** сребърна стомана
~, **сорбитная** сорбитна стомана
~, **сортовая** фасонна [профилирана] стомана
~, **специальная** специална стомана
~, **спокойная** спокойна стомана
~, **среднелистовая** дебела стоманена ламарина
~, **среднеуглеродистая** средновъглеродна стомана

сталь, ствольная оръдейна стомана, стомана за дула на оръдия и огнестрелни оръжия
~, тигельная тиглова стомана
~, томасовская томасова конверторна стомана
~, томлёная кована циментирана стомана
~, тонколистовая тънка стоманена ламарина *(до* 4 mm*)*
~, трансформаторная трансформаторна стомана, ламарина за трансформаторни сърца
~, тянутая *вж.* **волоченная сталь**
~, углеродистая въглеродна [обикновена] стомана
~, успокоённая успокоена [откислена] стомана
~, ферритная феритна [незакаляема] стомана
~, холоднокатанная студеновалцована стомана
~, хромистая хромова стомана, легирана с хром стомана
~, хром-никелевая хром-никелова стомана, легирана с хром и никел стомана
~, цементированная циментирана стомана
~, штамповая стомана за щампи
~, штрипсовая стоманена лента, щрипс, чембер
~, якорная *вж.* **немецкая сталь**
стальбетон *м вж* **сталебетон**
стальной стоманен
стамеска *ж* длето
стан *м* **1.** валцова машина, валцов стан **2.** *текст.* стан, разбой
~, бандажный бандажен стан
~, волочильный изтеглячен стан
~, доводочный довършителен валцов стан, финишен стан, калибровъчен валцов стан
~, дуо двувалцов стан, дуо-стан
~, заготовочный полуфабрикатен валцов стан, стан за полуфабрикат
~, кварто четиривалцов стан, кварто-стан
~, листопрокатный стан за валцоване на ламарина
~, мелкосортный валцов стан за дребни профили
~, обжимной блумингов стан, блуминг
стан, отделочный *вж.* **доводочный стан**
~, петлевой примков стан, непрекъснат стан за валцоване на дребни профили
~, пилигримовый пилигримов валцов стан, пилгерщрит
~, полосовой стан за чембер, стан за стоманени ленти
~, правильный изправачка; изправящ валцов стан
~, проволочнопрокатный стан за тел, стан за тънка бетонна стомана, стан за валцдрат
~, проволочный валцов стан за тел
~, прокатный валцов стан
~, прошивной пробивно-изтеглящ стан, прошивен стан
~, реверсивный реверсивен [двупосочен] валцов стан
~, рельсобалочный релсо-гредов валцов стан
~, рельсопрокатный стан за валцоване на релси
~, сортовой стан за валцоване на профили
~, трубопрокатный стан за валцоване на тръби
~, черновой стан за заготовки [полуфабрикати], стан за грубо предварително валцоване
~, чистовой точен [довършителен] валцов стан, стан за окончателно валцоване до точни размери
~, штрипсовой стан за щрипси [ленти, чембер]
стандарт *м* **1.** стандарт **2.** образец **3.** еталон, норма
стандартизация *ж* стандартизиране, нормиране
стандартный стандартен, нормен
станина *ж* **1.** рама, тяло, станок **2.** легло **3.** лафет
~, балочная гредова рама
станиоль *ж* станиол, тънък калаен [метален] лист
станнат *м* станат, сол на калаената киселина, $M^I_2SnO_3$
~ калия калиев станат, $K_2SnO_3.3H_2O$
~ натрия натриев станат, $Na_2SnO_3.3H_2O$
~ цинка цинков станат $ZnSnO_3$
станнин *м минер.* станит, калаен пирит Cu_2FeSnS_4
~, натрия натриев станит, Na_2SnO_2

станнит *м вж.* **станнин**
станок *м* **1.** инструментална машина, агрегат **2.** *текст.* стан **3.** тезгях, работна маса
~, бурильный сондажен агрегат
~, давильный медникарски струг, изтеглячен струг
~, долбёжный дълбачка, щосмашина
~, загибочный огъвачка, стан за огъване *(на профили)*
~, заточной точило, шмиргел
~, калёвочный профилна рендосвачка, хобелмашина
~, консольный сверильный вертикална бормашина
~, крошильный тютюнорезачка
~, лесопильный гатер
~, лущильный шелмашина, фурнирмашина
~, наждачный шмиргелно точило, шмиргел
~, поперечно строгальный шепингмашина
~, притирочный хонингмашина
~, расточный борверк
~, рихтовальный изправячка
~, сверильный бормашина
~, строгальный хобелмашина
~, ткацкий тъкачен стан
~, ткацкий беззамочный тъкачен стан с летящо бърдо
~, токарный струг
~, фрезерный фрезмашина
~, шлифовальный шлайфмашина
~, шпунтовальный шлицмашина
станция *ж* **1.** станция; гара **2.** централна станция
~, выпарная изпарително отделение *(в захародобиването)*
~, грузовая сточна гара
~, заправочная бензиностанция
~, насосная помпено отделение, помпена станция
стапель *м* помощно скеле за монтаж, стапел
старение *с* стареене *(на материал)*
~, искусственное изкуствено стареене
стартер *м* стартер, пускач
стассфуртит *м минер.* стасфуртит, $Mg_6[B_{14}O_{26}Cl_2]$
статика *ж* статика *(дял от механиката)*
статор *м ел.* статор
стаффелит *м минер.* франколит, стафелит
стационарный стационарен, стабилен, неизменен, постоянен
ствол *м* **1.** стебло, труп **2.** цев, дуло, накрайник **3.** *мин.* шахта
створаживание *с* подсирване *(на мляко)*
створаживать подсирвам *(мляко)*
створка *ж* крило, крилце, клапа, преградка
створчатый клапов, преградков
стеарат *м* стеарат, сол на стеариновата киселина, $MeOOC.C_{17}H_{35}$
~ алюминия алуминиев стеарат, $Al(C_{18}H_{35}O_2)_3$
~ бария бариев стеарат, $Ba(C_{18}H_{35}O_2)_2$
~ калия калиев стеарат, $KC_{18}H_{35}O_2$
~ кальция калциев стеарат, $Ca(C_{18}H_{35}O_2)_2$
~ лития литиев стеарат, $LiC_{18}H_{35}O_2$
~ магния магнезиев стеарат, $Mg(C_{18}H_{35}O_2)$
~ меди меден (II) стеарат, $Cu(C_{18}H_{35}O_2)_2$
~ натрия натриев стеарат, $NaC_{18}H_{35}O_2$
~ свинца оловен стеарат, $Pb(C_{18}H_{35}O_2)_2$
~ таллия талиев стеарат, $TlC_{18}H_{35}O_2$
~ цинка цинков стеарат, $Zn(C_{18}H_{35}O_2)_2$
стеарил *м* стеарил-, стеароил-, октадеканоил-, $C_{17}H_{35}CO—$
стеарилхлорид *м* стеарилхлорид, стеароилхлорид, октадеканоилхлорид, $C_{17}H_{35}COCl$
стеарин *м* стеарин, тристеарин, $(C_{17}H_{35}COO)_3C_3H_5$
стеариновокислый *вж.* **стеарат**
стеарон *м* стеарон, 18-пентатриаконтанон дихептадецилкетон, $(C_{17}H_{35})_2CO$
стеатит *м* стеатит, клиноенстатит, талкова керамика
стегать *текст.* нашивам; правя шев през няколко пласта
стедит *м* стедит, железен фосфид в α-желязо
стеенструпин *м минер.* стенструпин
стекатель дренажна тръба
стекать стичам се, оттичам се
стекающий стичащ се, течащ, оттичащ се

стекление *с* 1. остъкляване, застъкляване 2. *кож.* гланциране, лъскане
стекло *с* стъкло
~, **армированное** армирано стъкло
~, **безосколочное** нечупливо [нетрошливо] стъкло
~, **бёмское** чешко [бохемско] стъкло
~, **ветровое** предно стъкло, ветробран
~, **вулканическое** вулканично стъкло, обсидиан
~, **глушёное** матово [млечно] стъкло
~, **граненое** стъкло с шлифовани ръбове или плоскости
~, **дымчатое** опушено стъкло
~, **енское** йенско стъкло
~, **зеркальное** огледално стъкло
~, **молотое** праховидно [чукано] стъкло
~, **молочное** млечно стъкло
~, **натроизвестковое** натриево-калциево стъкло
~, **небьющееся** нечупливо стъкло
~, **оконное** прозоречно стъкло, стъкло за прозорци
~, **опаловое** опалово [матово] стъкло
~, **отожженное** отгрято [отпуснато, освободено от напрежение] стъкло
~, **покровное** покривно *(микроскопско)* стъкло
~, **покрывальное** *вж.* **покровное стекло**
~, **пористое** порьозно [шупливо] стъкло
~, **растворимое** водно стъкло, алкален силикат със състав $M^{I}_2O(SiO_2)_x$
~, **рифлёное** рифеловано [грапаво] стъкло
~, **смотровое** наблюдателно стъкло, мерна тръба
~, **свинцовое** оловно [кристално] стъкло
~, **сурьмяное** антимоново стъкло
~, **тарное** 1. стъклен амбалаж 2. амбалажно стъкло
~, **термостойкое** термоустойчиво стъкло
~, **тугоплавкое** мъчнотопимо [жароупорно] стъкло
~, **увиоловое** увиолово стъкло *(пропускащо ултравиолетовите лъчи)*
~, **филигранное** гравирно стъкло
~, **фуксовое** *вж.* **растворимое стекло**
~, **химическое** *вж.* **химически стойкое стекло**
~, **химически стойкое** химически устойчиво стъкло
~, **часовое** часовниково стъкло
~, **шоттовское** шотово [йенско] стъкло
стекло, щёлочно-известковое алкално-калциево стъкло, кронглас
стеклобетон *м* стъклобетон
стеклование *с* остъкляване
стекловар *м* стъкловар
стекловарение *с* стъклодобиване, стъкловарене
стекловидный стъкловиден, стъклообразен
стекловолокно *с* стъклено влакно
стеклография *ж* стъклография
стеклоделие *с* стъклодобиване
стеклодув *м* стъклодув, стъклодухач
стекломасса *ж* стъклена маса, стопено стъкло
стеклопакет *м* многослойно прозоречно стъкло
стеклоплавильный стъклодобивен, стъкларски
стеклопластик *м* пластмаса, армирана със стъклени влакна [със стъклотъкан]
стеклоприпас *м* огнеупори за стъкларски вани
стеклорез *м* елмаз *(за рязане на стъкло)*
стеклотекстолит *м* стъклотекстолит
стёклышко *с* микроскопско стъкълце
стекляноватный който е от стъклен памук [стъклена вата]
стеклянный стъклен
стекольный стъкларски
стекольщик *м* стъклар, стъкловар
стеллаж *м* етажерка, рафт, скеле, стелаж; стойка, подставка
стеллит *м* стелит *(твърда сплав)*
стеллой *ж* стелой *(вид силициева стомана)*
стелрам *м* стелрам *(волфрамо-титанова твърда сплав)*
стелюга *ж* настилка, пътека; платформа; лавица
стен *м* стен *(единица за сила)*
стена *ж* стена, зид; ограда; странична повърхност
~, **разгрузочная** подпорна стена
стенка *ж* стеничка; странична повърхност
стенметр *м* стенметър *(единица за работа)*
стеол *м* хидравлична течност *(смес от етанол и глицерин)*
степень *ж* степен
~ **диссоциации** степен на (електролитна) дисоциация

степень крутки степен на усукване, сук
стер *м* стер, килолитър, кубичен метър, кубометър
стерадиан *м* стерадиан, сферичен радиан
стереоизомер *м* стереоизомер, пространствен изомер
стереоизомерия *ж* стереоизомерия, пространствена изомерия
стереоизомерный стереоизомерен
стереонаправленность *ж* стереоселективност
стереонаправленный стереоселективен
стереотип *м* стереотип; стереотипна форма
стереохимический стереохимичен
стереохимия *ж* стереохимия
стереоэлектронный стереоелектронен
стержень *м* **1.** прът; тяло, стъбло **2.** *леяр.* сърце; сърцевина, ядро
~ заклёпки стебло на нит
~, заостренный крампон, крампонен винт
~, золотниковый стебло на вентил
~, направляющий водещ прът, щифт, палец
~, поршневой бутален прът
стерженьщик *м* *леяр.* работник-сърцар
стержневой **1.** прътов **2.** сърцевинен **3.** *леяр.* сърцарски
стерилизатор *м* стерилизатор
стерилизация *ж* стерилизация, стерилизиране
стерилизование *с* *вж.* **стерилизация**
стерилизовать стерилизирам, подлагам се на стерилизиране
стерильный стерилен, обеззаразен
стерины *мн* стероли, стерини, хидроксипроизводни на циклопентанопергидрофенантрена
стерический стеричен, пространствен
стеркорит *м* *минер.* стеркорит, $NH_4NaH[PO_4].8H_2O$
стернбергит *м* *минер.* щернбергит, $AgFe_2S_3$
стероидный стероиден
стероиды *мн* стероиди, производни на циклопентанопергидрофенантрена
стефанит *м* *минер.* стефанит, $Sb_2S_3.5Ag_2S$
стехиометрический стехиометричен
стехиометрия *ж* стехиометрия
стибиат *м* антимонат, сол на антимонената киселина
стибиконит *м* *минер.* стибиконит
стибиоколумбит *м* *минер.* стибиоколумбит
стибиотанталит *м* стибиотанталит, антимоно-танталов минерал, $SbTaO_4$
стибин *м* стибин, антимонов (III) хидрид, антимоноводород, SbH_3
стибины *мн* стибини, органични производни на антимоноводорода
стибнит *м* **1.** антимонит, сол на метаантимонената киселина, M^ISbO_2 **2.** *минер.* стибинит, Sb_2S_3
стигмастерин *м* *вж.* **стигмастерол**
стигмастерол *м* стигмастерол, стерин на соевото масло, $C_{30}H_{48}O$
стиломер *м* *вж.* **стилометр**
стилометр *м* стилометър, фотоелектрически стилоскоп
стилоскоп *м* стилоскоп, спектрален качествен анализатор на стомани
стильб *м* стилб *(единица за яркост)*
стильбазо *с* стилбазо *(аналитичен реагент)*, $C_{26}H_{26}N_6O_{10}S_2$
стильбазол *м* стилбазол, стирилпиридин, $C_{13}H_{11}N$
стильбен *м* стилбен, дифенилетилен, $C_{14}H_{12}$
стильбендибромид *м* стилбендибромид, $C_6H_5CHBr.CHBrC_6H_5$
стильбит *м* десмин, стилбит, калциево-алуминиев силикат
стильпномелан *м* *минер.* стилпномелан
стильпносидерит *м* *минер.* стилпносидерит *(вид лимонит)*
стильщик *м* разстилвач на торф
стимулятор *м* стимулатор
стимуляция *ж* поощряване, стимулиране
стиракол *м* *фарм.* стиракол, гваяколцинамат, $C_{17}H_{14}O_4$
стиральный перилен, миещ
стирание *с* износване, изтриване, изтъркване
стирать пера, мия; изтривам, изтърквам
стирен *м* *вж.* **стирол**
стирил *м* стирил-, $C_6H_5CH{=}CH{-}$
стирол *м* стирол, стирен, фенилетилен, фенилетен, $C_6H_5CH{=}CH_2$
стирон канелен алкохол, стирон, 3-фенил-2-пропен-1-ол, $C_6H_5CH{=}CHCH_2OH$
стирофоль *м* стирофлекс, полистиролов лист
стифнат *м* стифнат, сол на стифниновата киселина, $(NO_2)_3C_6HO_2M^I_2$

стифниновый стифнинов, тринитрорезорцинов
стихтит *м минер.* стихтит, $Mg_7Cr_2[(OH)_8/CO_3]_2.4H_2O$
стигер *м* ролка за слепване *(по шев)* на пластмасови *или* гумени изделия
стланец *м* топливо *(конопени или ленени стебла)*
стланьё *с* топене, киснене *(на коноп)*
стогометатель *м* сеноподавачка, елеватор за сено
стойка *ж* 1. стойка, подпора; крак 2. тезгях, работна маса
стойкий устойчив, издръжлив, резистентен
стойкость *ж* издръжливост, устойчивост, резистентност
~, **антидетонационная** антидетонационна устойчивост
~, **антикоррозионная** антикорозионна устойчивост, устойчивост на корозия
~, **коррозионная** *вж.* **антикоррозионная стойкость**
сток *м* канавка, жлеб; тръба *(водосточна)*; отток
стокезит *м минер.* стокезит, $CaSn[Si_3O_9].2H_2O$
стокер *м* пълнач, товарач, подавач, шокер
стокс *м* стокс *(единица за кинематичен вискозитет)*
стол *м* маса, плот
~ **Вильфея** вибрационна маса, вибрационен стенд
~, **качающийся** разтърсвателна [вибрираща, тръскаща] маса, тръскащ класификатор
~, **классификационный** 1. класификатор 2. сортировъчна маса
~, **круглой** кръгъл класификатор
~, **лабораторный** лабораторна маса
~, **ленточный** лентов класификатор
~, **сеточный** *харт.* сито
~, **сортировочный** *вж.* **классификационный стол**
~, **сотрясательный** тръскащ класификатор
~, **шламовый** шламопромивачка, шлемувачка
столб *м* стълб
~, **водяной** воден стълб *(единица за налягане)*
~, **ртутный** живачен стълб *(единица за налягане)*
столб, рудный отвесна рудна жила
столбец *м текст.* колона; шпалта
столбик *м* 1. стълбче, колонка 2. *мин* ядка
столбчатый стълбест, стълбовиден
столетие *с* век, столетие
столик *м* масичка *(напр. микроскопска)*
столярный дърводелски
стопа *ж* 1. купчина, куп 2. топ, рис, пакет *(хартия)* от 1000 листа
стопин *м* фитил, шнур
стопка *ж* пачка, тесте
стоп-кран *м* спирателен кран
стопор *м* 1. запънка, зъб, шифт 2. *леяр.* затварачка, стопор
стопорезка *ж* резачка, ножица
стопорить застопорявам, запъвам, спирам
стопорный *м* застопоряващ, запъващ; спирачен
стора *ж вж.* **штора**
сторожок *м* 1. запънка, ограничител, предпазител 2. стрелка, показалец
сторона *ж* страна
сточить 1. изострям, наострям 2. обстъргвам, струговам
сточный 1. отточен; отводен 2. отпаден
стояк *м* стойка; вертикална тръба, отдушник; леяк
страгивание *с* пускане в ход, задвижване
стратификация *ж* стратификация
стратосфера *ж* стратосфера
стрейнер *м кауч.* стрейнер *(машина за филтроване на каучукова маса)*
стрела *ж* стрела; подвижно рамо, греда
~ **изгиба** радиус на кривината
~ **провеса** провис, корем
стрелка *ж* 1. стрелка, показалец 2. език, ограничител
стрельчатый стреловиден, заострен
стремянка *ж* въжена стълба
стренга *ж* дилка, сплетка
стрендь *ж вж.* **стренга**
стрептин *м* стрептин *(антибиотик)*
стрептолин *м* стрептолин *(антибиотик)*
стрептомицин *м* стрептомицин *(антибиотик)*, $C_{21}H_{39}N_7O_{12}$
стрептотрицин *м* стрептотрицин *(антибиотик)*
стрептоцид *м фарм.* стрептоцид, пронталбин, *п*-аминобензолсулфамид, $H_2NC_6H_4SO_2NH$
стрептоцин *м* стрептоцин *(антибиотик)*
стриговит *м минер.* стриговит

стриппер *м* 1. стрипер, стриперен кран *(за изваждане на слитъци)* 2. комбайн-зърночистач

стрихнин *м* стрихнин *(индолов алкалоид от* Strychnos nux vomica L.*)*, $C_{21}H_{22}N_2O_2$

стробоскоп *м* стробоскоп

строгание *с* 1. *кож.* стържене, фалцоване 2. рендосване, стъргане

строгановит *м* *минер.* строгановит

строение *с* 1. строеж, структура 2. постройка, сграда

~, **аморфное** аморфен строеж

~, **кристаллическое** кристален строеж, кристална структура

~, **макроскопическое** макроструктура

~, **микроскопическое** микроструктура

~, **пространственное** пространствен строеж, стереоструктура

~, **циклическое** пръстенна структура

стройматериал *м* строителен материал

строймейерит *м* *минер.* строймайерит, $Cu_2S.Ag_2S$

стромнит *м* *минер.* стромнит

стронциан *м* стронциев окис, SrO

~, **едкий** стронциев хидроокис, $Sr(OH)_2$

стронцианит *м* *минер.* стронцианит, стронциев карбонат, $SrCO_3$

стронциевый стронциев

стронций стронций, Sr

~, **азотистокислый** стронциев нитрит, $Sr(NO_2)_2$ *или* $Sr(NO_2)_2.H_2O$

~, **азотистый** стронциев нитрид, Sr_2N_2

~, **азотнокислый** стронциев нитрат, $Sr(NO_3)_2$

~, **бромистый** стронциев бромид, $SrBr_2$ *или* $SrBr_2.6H_2O$

~, **бромноватокислый** стронциев бромат, $Sr(BrO_3)_2.H_2O$

~, **виннокислый** стронциев тартрат, $SrC_4H_4O_6$

~, **вторичный ортофосфорнокислый** вторичен [секундерен] стронциев фосфат, $SrHPO_4$

~, **двузамещённый ортофосфорнокислый** *вж.* **вторичный ортофосфорнокислый стронций**

~, **двууглекислый** стронциев бикарбонат, $SrHCO_3$

~, **железистосинеродистый** стронциев фероцианид, стронциев хексацианоферат (II), $Sr_2[Fe(CN)_6].15H_2O$

~, **йодистый** стронциев йодид, $SrJ_2.6H_2O$

стронций, кислый сернокислый стронциев бисулфат, $Sr(HSO_4)_2$

~, **кислый углекислый** *вж.* **двууглекислый стронций**

~, **кремнекислый** стронциев метасиликат, $SrSiO_3$; стронциев ортосиликат, Sr_2SiO_4

~, **кремнефтористый** стронциев флусросиликат, стронциев силикофлуорид, $SrSiF_6.2H_2O$

~, **марганцовокислый** стронциев перманганат, $Sr(MnO_4)_2$

~, **метакремнекислый** стронциев метасиликат, $SrSiO_3$

~, **многосернистый** *вж.* **четырехсернистый стронций**

~, **молочнокислый** стронциев лактат, $Sr(C_3H_5O_3)_2.3H_2O$

~, **муравьинокислый** стронциев формиат, $Sr(HCO_2)_2.2H_2O$

~, **ортокремнекислый** стронциев ортосиликат, Sr_2SiO_4

~, **ортомышьяковистокислый** стронциев пироарсенит, $SrAs_2O_5$

~, **роданистый** стронциев тиоцианат, $Sr(SCN)_2.3H_2O$

~, **салициловокислый** стронциев салицилат, $Sr(C_7H_5O_3)_2.2H_2O$

~, **селенистый** стронциев селенид, SrSe

~, **селеновокислый** стронциев селенат, $SrSeO_4$

~, **сернистокислый**, стронциев сулфит, $SrSO_3$

~, **серноватистокислый** стронциев тиосулфат, $SrS_2O_3.H_2O$ *или* $SrS_2O_3.5H_2O$

~, **сернокислый** стронциев сулфат, $SrSO_4$

~, **теллуристый** стронциев телурид, SrTe

~ **тетраборнокислый** стронциев тетраборат, $SrB_4O_7.4H_2O$

~, **углекислый** стронциев карбонат, $SrCO_3$

~, **углеродистый** стронциев карбид, SrC_2

~, **уксуснокислый** стронциев ацетат, $Sr(C_2H_3O_2)_2$

~, **фтористый** стронциев флуорид, SrF_2

~, **хлористый** стронциев хлорид, $SrCl_2.2H_2O$ *или* $SrCl_2.6H_2O$

~, **хлорноватокислый** стронциев хлорат, $Sr(ClO_3)_2$

~, **хлорнокислый** стронциев перхлорат, $Sr(ClO_4)_2$

стронций, хромовокислый стронциев хромат, $SrCrO_4$
~, цианистый стронциев цианид, $Sr(CN)_2.4H_2O$
~, четырёхсернистый стронциев тетрасулфид, $SrS_4.6H_2O$
~, щавелевокислый стронциев оксалат, $SrC_2O_4.H_2O$
строп *м* окачало, клуп
стропила *мн* ребра, мертеци, греди
стропы *мн* въже, кабел *(на кран)*
строфантины *мн* строфантини, стероидни гликозиди
струбцинка *ж* винтова стяга; ръчно менгеме
струвит *м минер.* струвит, $NH_4Mg[PO_4].6H_2O$
струг *м* 1. ренде 2. машина за изравняване на почва
~, тракторный булдозер
~, угольный каменовъглен струг
стружка *ж* стружка
струйный струен; поточен
струйчатый струест, ламинарен; слоест
структура *ж* структура
~, Видманштеттовая видманщетова структура *(на стомана)*
~, волокнистая влакнеста структура
~, шестовая стълбовидна структура
~, эвтектическая евтектична структура
структурный структурен
струна *ж* струна, тел
струнобетон *м* струнобетон
струя *ж* струя; поток
стрюверит *м минер.* стрюверит
студенеть желирам, желатинизирам
студенистый пихтиест, желеобразен
студень *м* 1. пихтия, желе 2. пача
~, гремучий гърмящ желатин
студить изстудявам, охлаждам
студка *ж* изстудяване, охлаждане
стук *м* чукане, тракане
~, детонационный детонационно тракане [чукане]
стукко *с* изкуствен мрамор, стуко
стул *м* стол, столче; наковалня
~, наковальный стол на наковалня; шабот
~ подшипника лагерна опора
ступ *м* живачен щуп; онечистен живачен дестилат
ступа *ж* чутура, кутел, голям хаван
ступенчатый стъпален; стъпаловиден, стъпалообразен
ступень *ж* стъпало, етап, стадий
ступица *ж* главина
ступка *ж* хаванче, хаван
~, агатовая ахатов хаван
~, фарфоровая порцеланов хаван
стусло *с* шаблон за рязане под 45°
стык *м* 1. челно съединение, челна сглобка 2. допирателна повърхност 3. междина; фуга
~ внахлёстку съединение със застъпване
~, потайный скрит шев, скрито съединение
~, прямой челно [тъпо] съединение
~, сварной заваръчно съединение
~, температурный температурна фуга
стыкование *с* 1. наставяне 2. челно съединяване 3. допиране
стыропор *м* порест полистирол, стиропор
стырофлекс *м* полистиролова лента; полистиролов лист, стирофлекс
стэйтекс *м* статекс, газови сажди
стэн *м вж.* **стен**
стэнд *м* стенд, шанд; пулт
стюартит *м минер.* стюартит, $Mn_3(PO_4)_2.4H_2O$
стягивание *с* 1. стягане, затягане, притягане 2. свиване *(на отливка)*
стягивать 1. стягам, притягам, затягам 2. свивам (се) *(за отливка)*
стяжение *с крист.* конкреция, срастлек
стяжка *ж* 1. стяга, стегалка 2. стягане
стяжной стегателен, затегателен
суберат *м* суберат, сол на субериновата [корковата] киселина
суберан *м* суберан, циклохептан, C_7H_{14}
суберен *м* суберен, циклохептен, C_7H_{12}
суберииновокислый *вж.* **суберат**
суберол *м* суберол, циклохептанол, $C_7H_{13}OH$
суберон *м* суберон, циклохептанон, $C_7H_{12}O$
субехолин *м фарм.* субехолин, корконий, $C_{18}H_{38}O_4N_2J_2$; дийодметилат на диметиламиноетиловия естер на корковата киселина, $C_{18}H_{38}N_2O_4J_2$
сублимат *м* сублимат, сублимационен продукт
сублимация *ж* сублимация, сублимиране
сублимировать сублимирам
субокись *ж* субокис
~ кремния силициев субокис, SiO
~ меди меден субокис, Cu_4O
~ углерода въглероден субокис, C_3O_2

субстантивность *ж* директност *(за багрило)*
субстантивный директен *(за багрило)*, субстантивен
субсульфид *м* субсулфид
~ **алюминия** алуминиев субсулфид, двуалуминиев сулфид, Al_2S
~ **углерода** въглероден субсулфид, C_3S_2
субтилин *м* субтилин *(смес от антибиотици, образувани от* Bac. subtilis*)*
суглинок *м* рохкава глина, суглинка
суданы *мн* суданови багрила
судно *с* кораб, плавателен съд
~, **наливное** нефтоносач, танкер
~, **рефрежераторное** хладилен кораб
сужение *с* свиване; стесняване; изтъняване
суживать свивам (се), стеснявам (се)
сузаннит *м минер.* сузанит
сукно *с* сукно, тъкан; шаяк; филц
~, **верхнее** *харт.* горен филц
~, **сушильное** *харт.* сух филц
сукновалка *ж* тепавица
сукномойка *ж харт.* пералня, филцомиячка
сукноотделка *ж* сукнокардираща машина
сукносушитель *харт.* филцов сушилен каландър
суконный 1. сукнен, филцов; шаечен 2. тъканен, текстилен
сукрэл *м* сукрол, *п*-фенетилкарбамид, $C_2H_5OC_6H_4NHCONH_2$
сукцессивно последователно
сукцинат *м* сукцинат, сол на янтарната киселина, $M^I{}_2C_4H_4O_4$
~ **кальция** калциев сукцинат, $CaC_4H_4O_4.3H_2O$
~ **натрия** натриев сукцинат, $Na_2C_4H_4O_4.6H_2O$
сукцинил *м* сукцинил-, $-COCH_2CH_2CO-$
сукцинилхлорид *м* сукцинилхлорид, $(CH_2COCl)_2$
сукцинимид *м* сукцинимид, бутаимид, имид на янтарната киселина, $C_4H_5NO_2$
сукцинит *м минер.* сукцинит, амбра
сукцинонитрил *м* сукцинонитрил, бутандинитрил, $CNCH_2CH_2CN$
сулема *ж* сублимат, меркурихлорид, живачен (II) хлорид, $HgCl_2$
сульванит *м минер.* сулванит, Cu_3VS_4
сульгин *м* сулфагуанидин, сулфанилгуанидин, *п*-аминобензолсулфогуанидин, $C_7H_{10}O_2N_4S.H_2O$
сульсен *м* сулсен *(разтвор на сяра в селен)*
сультоны *мн* султони *(циклични естери на хидроксиалкансулфоновите киселини)*
сульфадимезин *м фарм.* сулфадимезин, диазил, сулфаметазил, сулфамезатин, 2-(*п*-аминобензолсулфамидо)- 4, 6-диметилпиримидин, $C_{12}H_{14}O_2N_4S$
сульфазин *м фарм.* сулфазин, сулфадиазин, примал, дебенал, 2-(*п*-аминобензолсулфамидо)пиримидин, $C_{10}H_{10}O_2N_4S$
сульфазол *м* ултрасептил, 2-(*п*-аминобензолсулфамид)-4-метил-тиазол, $C_{10}H_{11}O_2N_2S_2$
сульфамиды *мн* сулфаниламиди, сулфамиди, сулфонамиди
сульфаниламиды *мн вж.* **сульфамиды**
сульфанилмочевина *ж фарм.* сулфанилкарбамид, еувернил, $H_2NC_6H_4SO_2NHCONH_2$
сульфанол *м* сулфанол *(детергент)*
сульфантрол *м* сулфантрол, натриев 2-(*п*-аминобензолсулфамидо)бензоат, $C_{13}H_{11}O_4N_2SNa.1,5H_2O$
сульфапиридазин *м* сулфапиридазин, ледеркин, кинекс, мидицел, 3-метокси-6-сулфаниламидопиридазин, — $C_{11}H_{12}O_3N_4S$
сульфарсазен *м* сулфарсазен *(реактив за олово и някои други елементи)*, $C_{18}H_{14}O_8SN_6.As.Na$
сульфат *м* сулфат, сол на сярната киселина, $M^I{}_2SO_4$
~ **алюминия** алуминиев сулфат, $Al_2(SO_4)_3$
~ **алюминия-рубидия** рубидиево-алуминиев сулфат, рубидиева стипца, $RbAl(SO_4)_2.12H_2O$
~ **аммония** амониев сулфат, $(NH_4)_2SO_4$
~ **аммония-железа** феро-амониев сулфат, амониево-железен (II) сулфат, морова сол, $(NH_4)_2Fe(SO_4)_2.6H_2O$
~ **антимонила** антимонсулфат, $(SbO)_2SO_4$
~ **бария** бариев сулфат, $BaSO_4$
~ **бериллия** берилиев сулфат, $BeSO_4$
~ **ванадила** ванадилсулфат, $VOSO_4$
~ **ванадия** ванадиев сулфат, $VSO_4.7H_2O$

сульфат висмута бисмутов (III) сулфат, $Bi_2(SO_4)_3$
~ **гадолиния** гадолиниев сулфат, $Gd_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **галлия** галиев сулфат, $Ga_2(SO_4)_2$
~ **германия** германиев (IV) сулфат, $Ge(SO_4)_2$
~ **гидразина** хидразин [хидразинов] сулфат, $N_2H_4.H_2SO_4$
~ **гольмия** холмиев сулфат, $Ho_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **диспрозия** диспрозиев сулфат, $Dy_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **европия** европиев сулфат, $Eu_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **золота** златен (III) сулфат, $Au_2O_3.2SO_3.H_2O$
~ **индия** индиев (III) сулфат, $In_2(SO_4)_3$
~ **иттербия** итербиев сулфат, $Yb_2(SO_4)_3$, $Yb_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **иттрия** итриев сулфат, $Y_2(SO_4)_3$, $Y_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **кадмия** кадмиев сулфат, $CdSO_4$
~ **калия** калиев сулфат, K_2SO_4
~ **кальция** калциев сулфат, $CaSO_4$
~ **кальция, двуводный** калциев сулфат ди[дву]хидрат, гипс, $CaSO_4.2H_2O$
~ **кислый** кисел сулфат, хидрогенсулфат, бисулфат
~ **кобальта** кобалтосулфат, кобалтов (II) сулфат, $CoSO_4$, $CoSO_4.H_2O$, $6H_2O$ *или* $7H_2O$; кобалтисулфат, кобалтов (III) сулфат, $Co_2(SO_4)_3.18H_2O$
~ **лантана** лантанов сулфат, $La_2(SO_4)_3$, $La_2(SO_4)_3.9H_2O$
~ **лития** литиев сулфат, Li_2SO_4, $Li_2SO_4.H_2O$
~ **лития, кислый** кисел литиев сулфат, литиев бисулфат, литиев хидрогенсулфат, $LiHSO_4$
~ **лютеция** лутециев сулфат, $Lu_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **магния** магнезиев сулфат, $MgSO_4$, $MgSO_4.6H_2O$
~ **магния-аммония** магнезиево-амониев сулфат, $(NH_4)_2Mg(SO_4)_2.6H_2O$
~ **магния-калия** калиево-магнезиев сулфат, $K_2SO_4.2MgSO_4$
~ **магния-натрия** натриево-магнезиев сулфат, $Na_2Mg(SO_4)_2.2,5H_2O$ *или* $4H_2O$
~ **марганца** манганосулфат, манганов (II) сулфат, $MnSO_4$; манганисулфат, манганов (III) сулфат, $Mn_2(SO_4)_3$

сульфат меди купросулфат, меден (I) сулфат, Cu_2SO_4; куприсулфат, меден (II) сулфат, $CuSO_4$, $CuSO_4.H_2O$, $3H_2O$, $5H_2O$ *или* $7H_2O$
~ **натрия** натриев сулфат, Na_2SO_4, $Na_2SO_4.7H_2O$ *или* $10H_2O$
~ **неодима** неодимов сулфат, $Nd_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **никеля** никелов сулфат, $NiSO_4$, $NiSO_4.6H_2O$ *или* $7H_2O$
~ **никеля-аммония** никелово-амониев сулфат, $(NH_4)_2SO_4.NiSO_4.6H_2O$
~ **окисного железа** ферисулфат, железен (III) сулфат, $Fe_2(SO_4)_3$
~ **олова** станосулфат. калаен (II) сулфат, $SnSO_4$; станисулфат, калаен (IV) сулфат, $Sn(SO_4)_2.2H_2O$
~ **палладия** паладиев (II) сулфат, $PdSO_4.2H_2O$
~ **платины** платинов (IV) сулфат, $Pt(SO_4)_2.4H_2O$
~ **плутония** плутониев сулфат, $Pu(SO_4)_2$
~ **празеодима** празеодимов сулфат, $Pr_2(SO_4)_3$, $Pr_2(SO_4)_3.5H_2O$ *или* $8H_2O$
~ **радия** радиев сулфат, $RaSO_4$
~ **ртути** меркуросулфат, живачен (I) сулфат, Hg_2SO_4; меркурисулфат, живачен (II) сулфат, $HgSO_4$
~ **ртути, основный** основен [базисен] живачен (II) сулфат, $HgSO_4.2HgO$
~ **рубидия** рубидиев сулфат, Rb_2SO_4
~ **самария** самариев сулфат, $Sm_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **свинца** плумбосулфат, оловен (II) сулфат, $PbSO_4$
~ **селенила** селенилсулфат, $(SeO)SO_4$
~ **серебра** сребърен сулфат, Ag_2SO_4
~ **скандия** скандиев сулфат, $Sc_2(SO_4)_3$, $Sc_2(SO_4)_3.6H_2O$
~ **стронция** стронциев сулфат, $SrSO_4$
~ **сурьмы** антимонов сулфат, $Sb_2(SO_4)_3$
~ **таллия** талиев (I) сулфат, Tl_2SO_4; талиев (III) сулфат, $Tl_2(SO_4)_3.7H_2O$
~ **теллура, основный** основен [базисен] телуров сулфат, $Te_2O_3SO_4$
~ **тербия** тербиев (III) сулфат, $Tb_2(SO_4)_3.8H_2O$
~ **титана** титанов (III) сулфат, $Ti_2(SO_4)_3$
~ **титанила** титанилсулфат, $TiOSO_4$
~ **тория** ториев сулфат, $Th(SO_4)_2$, $Th(SO_4)_2.4H_2O$, $6H_2O$, $8H_2O$ *или* $9H_2O$

сульфат урана уранов (IV) сулфат, $U(SO_4)_2.4H_2O$
~ **уранила** уранилсулфат, $UO_2SO_4.3H_2O$ *или* $2UO_2SO_4.7H_2O$
~ **фосфония** фосфониев сулфат, $(PH_4)_2SO_4$
~ **хрома** хромосулфат, хромен (II) сулфат, $CrSO_4.7H_2O$; хромисулфат, хромен (III) сулфат, $Cr_2(SO_4)_3$, $Cr_2(SO_4)_3.5H_2O$, $6H_2O$, $14H_2O$, $15H_2O$ *или* $18H_2O$
~ **хрома-аммония** амониево-хромен сулфат, амониево-хромена стипца, $NH_4Cr(SO_4)_2.12H_2O$
~ **хрома-калия** калиево-хромен сулфат, калиево-хромена стипца, $KCr(SO_4)_2$; $KCr(SO_4)_2.12H_2O$
~ **цезия** цезиев сулфат, Cs_2SO_4
~ **цезия, кислый** кисел цезиев сулфат, цезиев хидрогенсулфат, $CsHSO_4$
~ **церия** цериев (III) сулфат, $Ce_2(SO_4)_3$, $Ce_2(SO_4)_3.4H_2O$, $5H_2O$, $8H_2O$, $9H_2O$ *или* $12H_2O$; цериев (IV) сулфат, $Ce(SO_4)_2.4H_2O$
~ **цинка** цинков сулфат, $ZnSO_4$, $ZnSO_4.H_2O$, $5H_2O$, $6H_2O$ *или* $7H_2O$
~ **циркония** циркониев (IV) сулфат, $Zr(SO_4)_2.4H_2O$
~ **эрбия** ербиев сулфат, $Er_2(SO_4)_3$, $Er_2(SO_4)_3.8H_2O$

сульфатаза *ж* сулфатаза *(ензим)*

сульфатация *ж* сулфатизация, сулфатизиране

сульфатиазол *м* сулфатиазол, цибазол, 2-(*п*-аминобензолсулфамидо)-тиазол, $C_9H_8O_2N_2S$

сульфатизация *ж вж.* **сульфатация**

сульфатник *м* отложения при сулфатни езера

сульфатный сулфатен

сульфацил *м* сулфацил, албуцид, суламид, *п*-аминобензолсулфацетамид, $C_8H_{10}O_3N_2S$

сульфгидрат *м* хидросулфид, хидрогенсулфид, бисулфид, кисел сулфид, M^IHS

сульфгидрил *м* сулфхидрилна [меркапто] група, меркапто-, -тиол,—SH

сульфид *м* сулфид, $M_2{}^IS$
~ **актиния** актиниев сулфид, Ac_2S_3
~ **алюминия** алуминиев сулфид, Al_2S_3
~ **аммония** амониев сулфид, $(NH_4)_2S$
~ **бария** бариев сулфид, BaS, BaS_3, $BaS_4.2H_2O$

сульфид бериллия берилиев сулфид, BeS
~ **бора** борен сулфид, B_2S_3
~ **ванадия** ванадиев сулфид, V_2S_2, V_3S_3, V_2S_5
~ **висмута** бисмутов сулфид, BiS *или* Bi_2S_3
~ **гадолиния** гадолиниев сулфид, Gd_2S_3
~ **галлия** галиев сулфид, GaS *и* Ga_2S_3
~ **германия** германиев сулфид, GeS и GeS_2
~ **железа** железен сулфид, FeS, FeS_2, Fe_2S_3 и Fe_3S_4
~ **золота** златен сулфид, Au_2S, Au_2S_2 и Au_2S_3
~ **индия** индиев сулфид, In_2S, InS и In_2S_3
~ **иридия** иридиев сулфид, IrS, Ir_2S_3 и IrS_2
~ **иттрия** итриев сулфид, J_2S_3
~ **кадмия** кадмиев сулфид, CdS
~ **калия** калиев сулфид, K_2S, $K_2S.2H_2O$ *или* $5H_2O$, K_2S_2, K_2S_3, K_2S_4 и K_2S_5
~ **кальция** калциев сулфид, CaS
~ **кобальта** кобалтов сулфид, CoS, Co_3S_4 и Co_2S_3
~ **кремния** силициев сулфид, SiS и SiS_2
~ **лантана** лантанов сулфид, La_2S_3
~ **лития** литиев сулфид, Li_2S
~ **магния** магнезиев сулфид, MgS
~ **марганца** манганосулфид, MnS; манганисулфид, MnS_2
~ **меди** купросулфид, меден (I) сулфид, Cu_2S; куприсулфид, меден (II) сулфид, CuS
~ **молибдена** молибденов сулфид, MoS_2 MoS_3, MoS_4 и Mo_2S_3
~ **мышьяка** арсенов сулфид, As_2S_2, As_2S_3 и As_2S_5
~ **натрия** натриев сулфид, Na_2S, Na_2S_2, Na_2S_3, Na_2S_4 и Na_2S_5
~ **неодима** неодимов сулфид, Nd_2S_3
~ **нептуния** нептуниев (III) сулфид, Np_2S_3
~ **никеля** никелов сулфид, NiS, Ni_2S, Ni_3S_2, Ni_3S_4 и NiS_2
~ **олова** станосулфид, калаен (II) сулфид, SnS; станисулфид, калаен (IV) сулфид, SnS_2
~ **осмия** осмиев сулфид, OsS_2 и OsS_4
~ **палладия** паладиев сулфид, PdS, Pd_2S и PdS_2
~ **платины** платинов сулфид, PtS, Pt_2S_3 и Pt_2S_2

сульфид празеодима празеодимов сулфид, Pr_2S_3
~ родия родиев сулфид, RhS, Rh_2S_3, RhS_2 и Rh_2S_5
~ ртути меркуросулфид, живачен (I) сулфид, Hg_2S; меркурисулфид, живачен (II) сулфид, HgS
~ рубидия рубидиев сулфид, Rb_2S, Rb_2S_2, Rb_2S_3, Rb_2S_5 и Rb_2S_6
~ рутения рутениев сулфид, RuS_2
~ самария самариев (III) сулфид, Sm_2S_3
~ свинца оловен сулфид, оловен (II) сулфид, плумбосулфид, PbS
~ селена селенов (II) сулфид, SeS; селенов (IV) сулфид, SeS_2
~ серебра сребърен сулфид, Ag_2S
~ стронция стронциев сулфид, SrS и $SrS_4.6H_2O$
~ сурьмы антимонов (III) сулфид, Sb_2S_3; антимонов (V) сулфид, Sb_2S_5
~ тантала танталов сулфид, Ta_2S_4 *или* TaS_2
~ теллура телуров (IV) сулфид, TeS_2
~ титана титанов сулфид, TiS, Ti_2S_3 и TiS_2
~ тория ториев сулфид, ThS, Th_2S_2 и Th_7S_{12}
~ углерода въглероден моносулфид, CS; въглероден дву [ди]сулфид, serовъглерод, CS_2
~ урана уранов сулфид, US, U_2S_3 и US_2
~ уранила уранилсулфид, уранов оксисулфид, UO_2S
~ фосфора фосфорен сулфид, P_4S_3, P_4S_6, P_4S_3, P_4S_7, P_3S_6 и P_2S_5
~ хрома хромен сулфид, CrS, Cr_2S_3 и Cr_2S_4
~ цезия цезиев сулфид, $Cs_2S.H_2O$, Cs_2S_2, $Cs_2S_2.H_2O$, Cs_2S_3, Cs_2S_3 и Cs_2S_6
~ церия цериев (III) сулфид, Ce_2S_3
~ цинка цинков сулфид, ZnS
~ циркония циркониев (IV) сулфид, ZrS_2
сульфидин *м фарм.* сулфидин, 2-(*п*-аминобензолсулфамидо) пиридин, $C_{11}H_{11}O_2N_3S$
сульфидирование *с* сулфидиране, сулфидизация
сульфидный сулфиден
сульфиновый сулфинов
сульфиратор *м* сулфуратор; сулфонатор
сульфирование *с* сулфониране, вкарване на сулфогрупа
сульфит *м* сулфит, сол на сeристата киселина, $M^I{}_2SO_3$
~ аммония амониев сулфит, $(NH_4)_2SO_3$
~ бария бариев сулфит, $BaSO_3$
~ железа феросулфит, железен (II) сулфит, $FeSO_3.3H_2O$
~ индия, основный основен индиев сулфит, $2In_2O_3.3SO_2.8H_2O$
~ кадмия кадмиев сулфит, $CdSO_3$
~ калия калиев сулфит, $K_2SO_3.2H_2O$
~ кальция калциев сулфит, $CaSO_3.2H_2O$
~, кислый кисел сулфит, хидрогенсулфит, бисулфит, M^IHSO_3
~ кобальта кобалтов (II) сулфит, $CoSO_3.5H_2O$
~ лития литиев сулфит, $Li_2SO_3.H_2O$
~ магния магнезиев сулфит, $MgSO_3.6H_2O$
~ меди купросулфит, меден (I) сулфит, $Cu_2SO_3.H_2O$
~ натрия натриев сулфит, $Na_2SO_3.7H_2O$
~ никеля никелов сулфит, $NiSO_3.6H_2O$
~ осмия осмиев сулфит, $OsSO_3$
~ родия родиев (III) сулфит, $Rh_2(SO_3)_3.6H_2O$
~ ртути меркурисулфит, живачен сулфит, живачен (II) сулфит, $HgSO_3$
~ свинца оловен сулфит, $PbSO_3$
~ селена селенов сулфит, $SeSO_3$
~ серебра сребърен сулфит, Ag_2SO_3
~ стронция стронциев сулфит, $SrSO_3$
~ таллия талиев сулфит, Tl_2SO_3
~ уранила уранилсулфит, $UO_2SO_3.4H_2O$
~ цинка цинков сулфит, $ZnSO_3.2H_2O$ *или* $2{,}5H_2O$
сульфитатор *м хран.* сулфитатор, апарат за сулфитиране
сульфитация *ж хран* сулфитиране; обработване със серен двуокис
сульфитирование *с* сулфитиране, обработване със сулфити
сульфитный сулфитен
сульфкарбамилид *м* сулфокарбамилид, тиокарбамилид, N, N'-дифенилтиокарбамид, $(C_6H_5NH)_2CS$
сульфо- сулфо-; тио-
сульфоаммофос *м* сулфоамофос *(смес от амониеви фосфат и сулфат)*

сульфобелила *мн* сулфатни основни белила
сульфоборит *м минер.* сулфоборит, $MgOHBO_2.2MgSO_4.7H_2O$
сульфогалит *м минер.* сулфохалит, $Na_6[FCl/(SO_4)_2]$
сульфогидролаза *ж* сулфохидролаза, сулфатаза *(ензим)*
сульфодиамин *м фарм.* сулфодиамин, родилон, 4,4'-диацетилдиаминодифенилсулфон, $C_{16}H_{16}N_2O_4S$
сулфокислота *ж* сулфокиселина, сулфонова киселина, RSO_3H
сульфоксид *м* сулфокис, RSOR
сульфоксилат *м* сулфоксилат, сол на сулфоксиловата киселина, $M_2^ISO_2$
~ **таллия** талиев сулфоксилат, $TlHSO_2$
сульфоксоль *м* сулфоксол *(изкуствен серен двуокис)*
сульфомасса *ж* нерафиниран продукт от сулфониране
сульфон *м* сулфон, RSO_2R
сульфонат *м* сулфонат, RSO_3M^I
сульфонил *м* сулфонил-, сулфонилов радикал, $HOSO_2$—
сульфонирование *с* сулфониране, сулфонация
сульфонированный сулфониран
сульфонировать сулфонирам
сульфонитрам *м* сулфонитрам *(смес от амониеви сулфат и нитрат)*
сульфопон *м* сулфопон *(минерална боя — смес от калциев сулфат и цинков сулфид)*
сульфоуголь *м* сулфовъглища, сулфониран въглен *(катионит)*
сульфофрезол *м* сулфофрезол, сярна стругарска емулсия
сульфохлорид *м* сулфохлорид, RSO_2Cl
сульфохлорирование *с* сулфохлориране, вкарване на $—SO_2Cl$
сульфоцианат *м* сулфоцианат, тиоцианат, роданид, M^ISCN
сульфуратор *м* сулфонатор, съд за сулфониране
сульфурил *м* сулфурил-, $—SO_2—$
сульфурирование *с* сулфониране
сульцимид *м фарм.* сулцимид, *п*-аминобензолсулфоцианамид, $C_7H_7O_2N_3S$
сумансит *м минер.* сумансит, вардит
сумах *м* сумах *(дъбилен екстракт)*
сумма *ж* сума, сбор
суммарный сумарен, общ, обобщен
сумматор *м* суматор, суматорен [събирачен] блок
сумматорный събирачен, суматорен
суммирование *с* събиране, сумиране
суммировать събирам, сумирам
сундвикит *м минер.* сундвикит
сундтит *м минер.* андорит
супер- свръх-, супер- *(представка)*
супердуралюмин *м* супердуралуминий, супердурал
суперкаландр *м харт.* суперкаландър, финиш-валяци
суперпозиция *ж* суперпозиция, наслагване
~, **оптическая** оптична суперпозиция
суперполимер *м* суперполимер, полимер
суперфиниш *м* суперфиниш, суперфинишна обработка, окончателна многофина обработка
суперфосфат *м* суперфосфат
супесок *м вж.* **супесь**
супесь *м* пясъчно-глинеста почва, супес
супорт *м* супорт, шейна
~, **крестовый** кръстат супорт
~, **отрезной** напречен супорт
супраренин *м* супраренин, $C_9H_{13}O_3N$
сургуч *м* червен восък
сурик *м* миниум, миний, оловен ортоплумбат, $Pb_3O_4(Pb_2PbO_4)$
~, **железный** железен миниум, охра, мумия
суррогат *м* заместител; ерзац
сурьма *ж* антимон, Sb
~, **азотнокислая** антимонов нитрат, $Sb(NO_3)_3$
~, **жёлтая** жълт антимон
~, **йодистая** антимонов (III) йодид, SbJ_3; антимонов (V) йодид, SbJ_5
~, **кристаллическая** кристален [метален] антимон
~, **петийодистая** антимонов пентайодид, SbJ_5
~, **пятисернистая** антимонов пентасулфид, антимонов (V) сулфид, Sb_2S_5
~, **пятифтористая** антимонов пентафлуорид, антимонов (V) флуорид, Sb_2F_5
~, **пятихлористая** антимонов пентахлорид, антимонов (V) хлорид, $SbCl_5$
~, **селенистая** антимонов селенид, Sb_2Se_3
~, **сернокислая** антимонов сулфат, $Sb_2(SO_4)_3$

сурьма, теллуристая антимонов телурид, Sb_2Te_3
~, **трёхбромистая** антимонов трибромид, антимонов (III) бромид, $SbBr_3$
~, **трёхиодистая** антимонов трийодид, антимонов (III) йодид, SbJ_3
~, **трёхсернистая** антимонов трисулфид, антимонов (III) сулфид, Sb_2S_3
~, **трёхтеллуристая** *вж.* **теллуристая сурьма**
~, **трёхфтористая** антимонов трифлуорид, антимонов (III) флуорид, SbF_3
~, **трёххлористая** антимонов трихлорид, антимонов (III) хлорид, $SbCl_3$
~, **фтористая** антимонов (III) флуорид, SbF_3; антимонов (V) флуорид, SbF_5
~, **хлористая** антимонов(III)хлорид, $SbCl_3$; антимонов (V) хлорид, $SbCl_5$
~, **чёрная** черен антимон
сурьмянистокислый антимонит, сол на антимонистата киселина, $M^{I}_3SbO_3$
сурьмянистый антимонид
сурьмянокислый антимонат, стибат, сол на антимоновата киселина, $M^{I}_3SbO_4$
сурьмяный антимонов, антимонен
сусаль *м* варак
сусло *с* шира, мъст; спиртна каша, патока
~, **пивное** бирена мъст
суспензия *ж* суспенсия
суссексит *м минер.* съсексит, $MnHBO_3$
сутунка *ж* плоска стомана, плосък прът
суфлёр *м* отдушник
суффозия *ж геол.* суфозия, вътрешна ерозия, смиване
сухар *м* **1.** *маш.* камък, вложка **2.** *керам.* филтрована утайка, кек, маса
сухопарник *м* парен дом, парен купол
сухопрядение *с текст.* сухо предене
сухость *ж* сухост, степен на изсушаване
сучение *с* сучене *(на прежди)*
сучить *текст.* сучене, пресукване
сучкоотделитель *харт.* чепоотделител, съкоуловител
суша *ж* матерна луга, излугващ разтвор
сушение *с* сушене, изсушаване
сушенный изсушен, сушен
сушилка *ж* сушилка, сушило, сушилня
~, **барабанная** барабанна сушилня, сушилен барабан
~, **вакуумная** вакуумна сушилня
~, **вальцевая** валцова сушилня
~, **воздушная** въздушна сушилня, сушилня с горещ въздух
сушилка для кирпича тухларска сушилня
~, **камерная** камерна сушилня, сушилна камера
~, **канальная** *вж.* **туннельная сушилка**
~, **ленточная** лентова сушилня
~, **огневая** пламъчна сушилня
~, **петлевая** кръгова [рингова] сушилня
~, **подовая** подова сушилня
~, **полочная** рафтова сушилня
~, **распылительная** пулверизационна сушилка, атомайзер
~, **транспортёрная** конвейерна сушилка
~, **туннельная** тунелна сушилня
~, **фестонная** гирляндна сушилня
~, **ходовая** непрекъсната сушилка
~, **шахтная** вертикална [шахтна] сушилня
сушильный сушилен, изсушаващ
сушильня *ж* сушилня, сушилна камера
сушитель *м* сушилен агент, сикатив
сушить суша, изсушавам
сушка *ж* сушене, изсушаване
~, **атмосферная** атмосферно сушене, сушене на открито
~, **воздушная** въздушно сушене, сушене на открито
~, **распылительная** пулверизационно сушене
сушняк *м* непечена [сурова] тухла, кирпич
сфагнол *м фарм.* сфагнол
сфагнум *м* торф; торфен изолатор
сфалерит *м* сфалерит, природен цинков сулфид, ZnS
сфен *м* сфен, титанит, калциево-титанов силикат, $CaTiO(SiO)_4$
сфера *ж* **1.** сфера, кълбо **2.** сфера, област
сфероидизация *ж* сфероидизиране, сфероидизация *(на графит)*
сферокобальтит *м минер.* сферокобалтит, $CoCO_3$
сферолит *м геол.* сферолит
сферосидерит *м минер.* сферосидерит
сферофизин *м* сферофизин, 4-(3-метил-1-бутениламино)-бутилгуанидин, $C_{24}H_{34}O_4N_4$
сфингозин *м* сфингозин, $C_{18}H_{37}NO_2$
сфирон *м* сфиронови сажди
сфритованный фритован, синтерован, спечен
схватить *вж.* **схватывать**
схватывание *с* свързване, схващане; втвърдяване *(на бетон)*

схватывать свързвам, схващам, втвърдявам *(за бетон)*
схема *ж* схема
схизолит *м минер.* шизолит, $HNa(Ca, Mn)_2[Si_3O_9]$
сход *м* 1. отсевки 2. наклон
сходный сходен, подобен
сцедить изцеждам, отцеждам, оттакам; декантирам
сцежа *ж* 1. отцеждане, източване; дрениране 2. отцедник, резервоар с мрежесто дъно
сцепка *ж* 1. скачване; спряг, купла, съединител 2. скобка за ремък
сцепление *с* 1. сцепление, адхезия; зацепване 2. съединител, спряг
сцилларен *м* сциларен *(гликозид)*, $C_{36}H_{54}O_{13}$
сцинтиллировать сцинтилирам; проблясвам
сцинтиллирующий сцинтилираш, проблясквац
сцинтиллятор *м* сцинтилатор
сцинтилляция *ж* сцинтилация, проблясване
счётный сметачен
счётчик *м* брояч, броячно [мерещо] устройство
~, **газовый** газомер, газов часовник
~ **оборотов** оборотомер, тахометър
~, **электрический** електромер
сшивание *с* сшиване [омрежаване, структуриране] на полимери
сшивать омрежавам [структурирам] полимери
съедобный ядивен, годен за ядене, годен за консумация
сыворотка *ж* плазма, серум; суроватка
съём *м* 1. сваляне, снемане 2. добив, продукция
съёмка *ж* 1. снимане, фотографиране; снимка 2. сваляне, изваждане
съёмник *м* изтегляч, теглич
съёмный разглобяем, снимаем
сыпать сипвам, насипвам
сыпучесть *ж* сипливост; ронливост
сыпучий сиплив, сипкав; ронлив
сыпь *м* изсипване, сипене
сырец *м* 1. суров продукт, полупродукт 2. непечена тухла
сыроварение *с* производство на сирене
сырой 1. суров, необработен; недопечен 2. влажен; недозрял, неузрял
сыромятничество производство на непродъбени кожи, сарачество
сыромять *ж* непродъбена сарашка кожа
сырость *ж* влага, влажност
сыроток *м* китова мас
сырьё *с* 1. суровини, суров материал 2. необработени кожи
~, **вторичное** вторични суровини
~, **сельскохозяйственное** селскостопански суровини
сысертскит *м минер.* сисертскит
сычуг *м* сирище
сычужный сирищен
сэбин *м* себин *(единица за звукопоглъщане)*
сюрсассит *м минер.* сюрсасит

Т

Т символ за титан при маркировката на стоманите по ГОСТ
табак *м* тютюн
~, **картузный** *вж.* **курительный табак**
~, **курительный** тютюн за пушене
~, **листовой** тютюн на листа
~, **нюхательный** емфие
~, **трубочный** тютюн за лула
таблетирование *с* таблетиране
таблетка *ж* таблетка, хапче
табун *м* табун, етилов естер на диметиламиноцианфосфорната киселина *(бойно отровно вещество)*
тавистокит *м минер.* тавистокит, $Ca_3Al_2[(OH)_3, PO_4]_2$
тавмавит *м минер.* тавмавит
тавот *м* грес, солидол
тавотница *ж* гресьорка
тавот-пресс *м* текалемит
тавровый Т-образен
тагилит *м минер.* тагилит, меден хидроксиортофосфат монохидрат, $Cu_2[OH, PO_4].H_2O$
таз *м* **кокономотательный** свилоточен басейн
таласскит *м минер.* таласкит
тайрон *м* тирон, динатриев 1,2-дихидроксибензол-3,5-дисулфонат, $C_6H_2(OH)_2(SO_3Na)_2$
таленит *м минер.* таленит, итриев пиросиликат, $Y_2(Si_2O_7)$

таликмин *м* таликмин *(изохинолинов алкалоид от* Thalictrum minus L.*)*, $C_{21}H_{23}NO_5$
таллейохинин *м* хиноново зелено *(багрило)*
таллиевый талиев
таллий *м* талий, Tl
~, азотистый талиев нитрид, TlN_3
~, азотнокислый талиев (I) нитрат, $TlNO_3$; талиев (III) нитрат, $Tl(NO_3)_3$
~, бромистый талиев (I) бромид, TlBr; талиев (II) бромид, $TlBr_2$; талиев (III) бромид, $TlBr_3$
~, двубромистый талиев (II) бромид, талиев дибромид, $TlBr_2$
~, дву-трёхйодистый талиев (I, II) йодид, Tl_2J_3
~, дву-трёххлористый талиев (I, II) хлорид, Tl_2Cl_3
~, двухромовокислый талиев бихромат, $Tl_2Cr_2O_7$
~, железистосинеродистый талиев фероцианид, талиев хексацианоферат (II), $Tl_4[Fe(CN)_6].2H_2O$
~, йодистый талиев (I) йодид, TlJ; талиев (III) йодид, TlJ_3
~, кислый сернокислый талиев бисулфат, $TlHSO_4$
~, кремнефтористый талиев флуоросиликат, талиев силикофлуорид, $Tl_2SiF_6.2H_2O$
~, однобромистый талиев (I) бромид, TlBr
~, однойодистый талиев (I) йодид, TlJ
~, однофтористый талиев (I) флуорид, TlF
~, одпохлористый талиев (I) хлорид, TlCl
~, ортофосфорнокислый талиев ортофосфат, Tl_3PO_4
~, пирофосфорнокислый талиев пирофосфат, $Tl_4P_2O_7$
~, роданистый талиев тиоцианат, TlSCN
~, селенистый талиев селенид, Tl_2Se
~, сернистокислый талиев сулфит, Tl_2SO_3
~, сернистый талиев (I) сулфид, Tl_2S; талиев (III) сулфид, Tl_2S_3
~, сернокислый талиев (I) сулфат, Tl_2SO_4; талиев (III) сулфат, $Tl_2(SO_4)_3.7H_2O$
~, синеродистый талиев цианид, TlCN
~, стеариновокислый талиев стеарат
~, теллуровокислый талиев телурат, Tl_2TlO_4
~, трёхбромистый талиев (III) бромид, $TlBr_3$
~, трёхзамещённый ортофосфорнокислый *вж.* **ортофосфорнокислый таллий**
~, трёхйодистый талиев (III) йодид, TlJ_3
~, трёхфтористый талиев (III) флуорид, TlF_3
~, трёххлористый талиев (III) хлорид, $TlCl_3$
~, углекислый талиев карбонат, Tl_2CO_3
~, уксуснокислый талиев ацетат, $TlC_2H_3O_2$
~, фтористый талиев (I) флуорид, TlF; талиев (III) флуорид, TlF_3
~, хлористый талиев (I) хлорид, TlCl; талиев (III) хлорид, $TlCl_3 . H_2O$
~, хлорноватокислый талиев хлорат, $TlClO_3$
~, хлорнокислый талиев перхлорат, $TlClO_4$
~, хромовокислый талиев хромат, Tl_2CrO_4
~, цианистый *вж.* **синеродистый таллий**
~, щавелевокислый талиев оксалат, $Tl_2C_2O_4$
таллингит *м минер.* талингит
таллоль *м* талово масло
талоза *ж* талоза, $C_6H_{12}O_6$
таль *м* макара; скрипец
тальк *м минер.* талк, магнезиев дихидрогентетрасиликат, $Mg_3H_2(Si_4O_{12})$
тальковый талков
талькохлорит *м минер.* талкохлорит
таманит *м минер.* таманит, калциев железен (II) ортофосфат, $Ca_2Fe(PO_4)_2 . 4H_2O$
тамаругит *м минер.* тамаругит, натриев алуминиев сулфат хексахидрат, $NaAl(SO_4)_2 . 6H_2O$
тампонаж *м* тампониране
~ скважины тампониране на сондажен отвор
таназа *ж* таназа *(ензим)*
тантарит *м минер.* тантарит
тангеит *м минер.* тангеит
танк *м* танк, голям съд; резервоар
танназа *ж вж.* **таназа**
таннальбин *м* таналбин *(адстрингентно средство)*
таннин *м* танин

таннoформ *м* таноформ, метилендитанин *(адстрингентно средство)*
тантал *м* тантал, Ta
~, **азотистый** танталов нитрид, TaN
~, **бромистый** танталов бромид, $TaBr_5$
~, **кремнистый** танталов силицид, TaSi
~, **пятибромистый** *вж.* **бромистый тантал**
~, **пятифтористый** *вж.* **фтористый тантал**
~, **пятихлористый** *вж.* **хлористый тантал**
~, **сернистый** танталов сулфид, Ta_2S_4
~, **углеродистый** танталов карбид, TaC
~, **фтористый** танталов флуорид, TaF_5
~, **хлористый** танталов хлорид, $TaCl_5$
танталат *м* танталат, сол на танталовата киселина, M^ITaO_3
танталит *м минер.* танталит, (Fe, Mn) [Ta, Nb)$_2$O$_6$
тапиолит *м минер.* тапиолит
тара *ж* амбалаж; опаковка; тегло на опаковката, тара
тарамеллит *м минер.* тарамелит, бариев железен (III) пентасиликат, $Ba_2Fe_2Si_5O_{15}$
таран *м* таран
~, **гидравлический** водно сърце; пулсационна помпа
тарапакаит *м минер.* тарапакаит
тарабуттит *м минер.* тарабутит, цинков хидроксиортофосфат, $Zn_2[OH/PO_4]$
тарелка *ж* **1.** тарелка **2.** чиния; диск
~, **бражная** дестилационна тарелка
~, **колпачковая** звънчева тарелка
~, **ситчатая** решетъчна тарелка
~, **сетчатая** мрежеста тарелка
~, **теоретическая** теоретична тарелка
~, **холодильная** охладителна тарелка
~ **клапана** клапанна глава
тарельчатый **1.** тарелков **2.** дисков; чиниеобразен
тарновитцит *м минер.* тарновицит
тартание *с* нефточерпане
тартразин *м* тартразин *(пиразолоново багрило)*, $C_{16}H_9N_4Na_3O_9S_2$
тартарат *м* тартрат, сол на L-винената [обикновената винена] киселина
~ **аммония** амониев тартрат, $(NH_4)_2C_4H_4O_6$
~ **антимонилкалия** антимонил-калиев тартрат, бълвочен камък, $KSbOC_4H_4O_6 . 0,5H_2O$
тартарат железа железен (II) тартрат, $FeC_4H_4O_6$; железен (III) тартрат, $Fe_2(C_4H_4O_6)_3 . H_2O$
~ **калий-натрия** калиево-натриев тартрат, сегнетова сол, $KNaC_4H_4O_6 . 4H_2O$
~ **калия** калиев тартрат, $K_2C_4H_4O_6 . 0,5H_2O$
~ **калия, кислый** кисел калиев тартрат, винен камък, $KHC_4H_4O_6$
~ **кальция** калциев тартрат, $CaC_4H_4O_6 . 4H_2O$
~ **лития** литиев тартрат, $Li_2C_4H_4O_6 . H_2O$
~ **магния** магнезиев тартрат, $MgC_4H_4O_6 . 5H_2O$
~ **меди** меден (II) тартрат, $CuC_4H_4O_6$, $CuC_4H_4O_6 . 3H_2O$
~ **натрия** натриев тартрат, $Na_2C_4H_4O_6$, $Na_2C_4H_4O_6 . 2H_2O$
~ **свинца** оловен тартрат, $PbC_4H_4O_6$
~ **серебра** сребърен тартрат, $Ag_2C_4H_4O_6$
~ **стронция** стронциев тартрат, $SrC_4H_4O_6 . 4H_2O$
тартрацин *вж.* тартразин
тасманит *м минер.* тасманит
татаркаит *м минер.* татаркаит
таумасит *м минер.* таумасит
таурин *м* таурин, 2-аминоетансулфонова киселина, $NH_2CH_2CH_2SO_3H$
таутолит *м минер.* таутолит
таутомер *м* тавтомер, таутомер, тавтомерна [таутомерна] форма
таутомерия *ж* тавтомерия, таутомерия (*вж.* **динамическая изомерия**)
~, **аллиловая** алилова тавтометрия
~, **валентная** мезомерия
~, **кето-энольная** кето-енолна тавтомерия
~, **лактам-лактимная** лактам-лактимна тавтомерия
таутомерный тавтомерен
тахгидрит *м минер.* таххидрит, $CaCl_2 . 2MgCl_2 . 12H_2O$
тахистерин *м* тахистерин
твердение *с* втвърдяване
твердомер *м* твърдомер
твёрдость твърдост
~, **маятниковая** махална твърдост, твърдост по Херберт
~ **по Бринеллю** твърдост по Бринел (HB)

твёрдость по Виккерсу твърдост по Виккерс (HV)
~ **по Мартелю** твърдост по Мартел, динамична твърдост
~ **по Мартенсу** *вж.* **твердость царапания**
~ **по Моссу** твърдост по Моос
~ **по Роквеллю** твърдост по Роквел, (HR_b) *или* (HR_c)
~ **по склероскопу** склероскопична твърдост, твърдост по Шор
~ **по склерометру** склерометрична твърдост, твърдост по Шор
~, **склерометрическая** *вж.* **твердость по склерометру**
~, **склероскопическая** *вж.* **твердость по склероскопу**
~ **царапания** твърдост на драскане, твърдост по Мартенс
твердотянутый изтеглен в твърдо състояние
творило корито *или* яма за гасене на вар, варница
творожистый съсирен
тебаин *м* тебаин, параморфин *(алкалоид в състава на опия)*, $C_{19}H_{21}O_3N$
тебаол тебаол, 4-хидрокси-3,6-диметоксифенантрен, $C_{16}H_{14}O_3$
теелин *м* теелин *(естрогенен хормон)*, $C_{18}H_{22}O_2$
тезин *м* тезин *(пиролидинов алкалоид от* Thesium Minkwitzianum), $C_{34}H_{42}N_2O_6$
текстильщик *м* работник в текстилната промишленост, текстилец
текстолит *м* текстолит
текстура *ж* текстура
текучесть *ж* **1.** течливост; лекоподвижност; течноподвижност, тънколивкост **2.** провлачване
текучий течащ; течен
тележка *ж* **1.** талижка, колца; количка **2.** каретка
~, **крановая** кранова количка
~, **разливочная** количка [вагонетка] за разливане *(напр. на метал)*
телеуправление *с* телеуправление, управление от разстояние
теллур телур, Te
~, **бромистый** телуров (II) бромид, $TeBr_2$; телуров (IV) бромид, $TeBr_4$
~, **двубромистый** телуров дибромид, телуров (II) бромид, $TeBr_2$
~, **двуйодистый** телуров дийодид, телуров (II) йодид, TeJ_2
теллур, двухлористый телуров дихлорид, телуров (II) хлорид, $TeCl_2$
~, **йодистый** телуров (II) йодид, TeJ_2; телуров (IV) йодид, TeJ_4
~, **основный азотнокислый** основен [базичен] телуров нитрат, $Te_2O_3(OH)NO_3$
~, **основный сернокислый** основен [базичен] телуров сулфат, $Te_2O_3SO_4$
~, **сернистый** телуров сулфид, TeS
~, **фтористый** телуров (IV) флуорид, TeF_4; телуров (VI) флуорид, TeF_6
~, **хлористый** телуров (II) хлорид, $TeCl_2$; телуров (IV) хлорид, $TeCl_4$
~, **четырёхбромистый** телуров (IV) бромид, $TlBr_4$
~, **четырёхйодистый** телуров (IV) йодид, TeJ_4
~, **четырёхфтористый** телуров (IV) флуорид, TeF_4
~, **четырёххлористый** телуров (IV) хлорид, $TeCl_4$
~, **шестифтористый** телуров (VI) флуорид, TeF_6
теллурат *м* телурат, сол на телуровата киселина, $M^I_2TeO_4$
~, **аммония** амониев телурат, $(NH_4)_2TeO_4$
~, **бария** бариев телурат, $BaTeO_4.3H_2O$
~, **калия** калиев телурат, K_2TeO_4
~ **натрия** натриев телурат, $Na_2TeO_4 . 2H_2O$
~ **ртути** живачен (I) ортотелурат, Hg_3TeO_6; живачен (II) телурат, $HgTeO_4$
~ **серебра** сребърен телурат, сребърен ортотелурат, Ag_6TeO_6
~ **таллия** талиев телурат, Tl_2TeO_4
теллурид *м* телурид, съединение на телура с металите
~ **висмута** бисмутов (III) телурид, Bi_2Te_3
~ **галлия** галиев (II) телурид, GaTe; галиев (III) телурид, Ga_2Te_3
~ **золота** златен (I) телурид, Au_2Te
~ **кадмия** кадмиев телурид, CdTe
~ **калия** калиев телурид, K_2Te
~ **меди** меден телурид, Cu_4Te_3
~ **олова** калаен (II) телурид, SnTe; калаен (IV) телурид, калаен дителурид, $SnTe_2$
~ **осмия** осмиев телурид, $OsTe_2$
~ **палладия** паладиев (II) телурид, PdTe; паладиев (IV) телурид, $PdTe_2$

теллурид платины платинов телурид, $PtTe_2$, $PtTe_3$
~ **ртути** живачен (II) телурид, $HgTe$
~ **рутения** рутениев телурид, $RuTe_2$
~ **свинца** оловен телурид, $PbTe$
~ **серебра** сребърен телурид, Ag_2Te
~ **стронция** стронциев телурид, $SrTe$
~ **сурьмы** антимонов (III) телурид, Sb_2Te_3
~ **титана** титанов телурид, $TiTe_2$
~ **цинка** цинков телурид, $ZnTe$
теллуристокислый телурит, сол на телуристата киселина, $M^I{}_2TeO_3$
теллуристый телурид
теллурит *м* **1.** телурит, сол на телуристата киселина, $M^I{}_2TeO_3$ **2.** *минер.* телурит
~ **калия** калиев телурит, K_2TeO_3
~ **натрия** натриев телурит, Na_2TeO_3
теллуровисмутит *м минер.* телуробисмутит, бисмутов (III) телурид, Bi_2Te_3
теллуроводород *м* телуроводород, H_2Te
теллуровокислый телурат
тело *с* **1.** тяло; корпус **2.** вещество
~, **аморфное** аморфно вещество
~, **белковое** белтъчно тяло
~, **диамагнитное** диамагнитно тяло, тяло с диамагнитни свойства
~, **жёлтое** жълто тяло (Corpus luteum)
~, **иммунное** имунно тяло, антитяло
~, **мелющее** смилащо [мелещо, мелнично] тяло
~, **парамагнитное** парамагнитно тяло, тяло с парамагнитни свойства
~, **простое** просто вещество; химичен елемент
~, **рудное** руда, рудно тяло
~, **сложное** сложно вещество, съединение
~, **твёрдое** твърдо тяло *(в твърдо агрегатно състояние)*
~, **ферромагнитное** феромагнитно тяло, тяло с феромагнитни свойства
телоген *м* телоген
теломер *м* теломер
теломеризация *ж* теломеризация
тельфер *м* телфер
тельце *с* тяло, телце
~, **красное кровяное** червено кръвно телце, еритроцит
темискамит *м минер.* темискамит, никелов арсенид, Ni_4As_3
темнеть тъмнея

температура *ж* температура
~, **абсолютная** абсолютна температура
~ **абсолютного нуля** температура на абсолютната нула 0°K (—273,16°C)
~ **воспламенения** температура на възпламеняване, пламна температура [точка]
~ **вспышки** температура на пламването, пламна точка
~ **закалки** *вж.* **закалочная температура**
~, **закалочная** закалъчна температура, температура на закаляването
~ **замерзания** температура на замръзването
~ **застывания** температура [точка] на втвърдяването
~ **затвердевания** температура [точка] на втвърдяването
~ **каления** температура на накаляване, температура на нагряване
~ **каплепадения** температура на прокапването
~ **кипения** температура [точка] на кипенето
~ **красного каления** температура, при която дадено тяло се нагрява до червено
~, **комнатная** стайна температура
~, **критическая** критична температура
~ **отжига** температура на отгряване
~ **отпуска** температура на отвръщане
~ **плавление** температура [точка] на топенето
~ **превращения** температура [точка] на алотропното превръщане
~, **приведённая** приведена температура
~ **размягчения** температура [точка] на омекването
~ **растворения** температура на разтварянето
~ **самовоспламенения** температура на самозапалването [самовъзпламеняването]
~, **сварочная** заваръчна температура; температура, при която става заваряване
~ **сжижения** температура на втечняване
~ **спекания** температура на спичане
~ **стеклования** температура на встъкляване
~ **текучести** температура на течливост

температура, эвтектическая евтектична температура [точка]
температурный температурен
температуроустойчивый температуро-устойчив
тенардит *м минер.* тенардит, натриев сулфат, Na_2SO_4
тензометр *м* тензометър
тенорит *м минер.* тенорит, меден (II) окис, CuO
тенсометр *м вж.* **тензометр**
теобромин *м* теобромин, 1,7-диметилксантин *(алкалоид на* Theobroma cacao), $C_7H_8N_4O_2$
теорема *ж* теорема
теория *ж* теория
~ **Бора** теория на Бор
~ **валентности** теория за валентността
~ **вероятности** теория на вероятностите
~ **газов, кинетическая** кинетична теория на газовете
~, **квантовая** квантова теория
~ **Косселя** теория на Косел *(за хетерополярната химична връзка)*
~ **напряжения Байера** теория на напрежението на валенциите на Байер
~ **парциальных валентностей** теория за парциалните валенции, теория на Тиле
~ **резонанса** теория на резонанса
~ **строения** структурна теория
~, **структурная** структурна теория
~ **Тиле** теория на Тиле, теория за парциалните валенции
~ **электролитической диссоциации** теория на електролитната дисоциация
теофиллин *м* теофилин, 1,3-диметилксантин *(алкалоид от* Thea sinensis), $C_7H_8N_4O_2$
теоцин *м* теоцин *(синтетичен теофилин)*
тепло *с* топлина
тепловой топлинен
тепловыделение *с* отделяне на топлина, топлоотделяне
теплогазоснабжение топлогазификация, снабдяване с газ и топлина
теплоёмкость *ж* топлоемкост, топлинен капацитет
теплоизлучение *с* топлоизлъчване, топлинно излъчване
теплоизоляционный топлоизолационен
теплоизоляция *ж* топлинна изолация
теплоноситель *м* топлоносител
теплообмен *м* топлообмен
теплообменник *м* топлообменник, топлообменен апарат
~, **двуходовой** двуходов топлообменник
~, **кожухотрубный** кожухотръбен топлообменник
~, **многоходовой** многоходов топлообменник
~, **одноходовой** едноходов топлообменник
~, **оросительный** оросителен топлообменник
~, **спиральный** спирален топлообменник
~ **типа „труба в трубе“** топлообменник тип „тръба в тръба“
~, **трубчатой** тръбен топлообменник
теплообразование *с* топлообразуване, отделяне на топлина
теплоотдача *ж* **1.** топлоотдаване **2.** отдаване на топлина
теплоотнятие *с* топлоотнемане
теплопередача *ж* **1.** топлопредаване **2.** топлопреминаване
теплопотеря *ж* топлинна загуба, загуба на топлина
теплопоглощение *с* поглъщане на топлина
теплопроводность *ж* топлопроводност
~, **удельная** специфична топлопроводност
теплопрозрачность *ж* топлопроницаемост
теплопроизводительность *ж* топлотворност, топлопроизводителност, топлотворна способност
теплосодержание *с* топлосъдържание
теплостойкость *ж* топлоустойчивост, формоустойчивост
теплота *ж* топлина
~ **адсорбции** адсорбционна топлина
~ **возгонки** сублимационна топлина, топлина на сублимацията
~ **гидратации** топлина на хидратацията
~ **горения** *вж.* **теплота сгорания**
~ **диссоциации** дисоциационна топлина, топлина на дисоциацията
~ **затвердевания** топлина на втвърдяването
~ **испарения** *вж.* **теплота парообразования**

теплота испарения, скрытая *вж.* **теплота парообразования**
~ кипения *вж.* **теплота парообразования**
~ конденсации кондензационна топлина
~ кристаллизации топлина на кристализацията
~, лучистая лъчиста топлина
~ нейтрализации топлина на неутрализацията, неутрализационна топлина
~ образования топлина на образуването
~ парообразования топлина на изпарението [парообразуването]
~ плавления топлина на топенето
~ полимеризации топлина на полимеризацията, топлинен ефект при полимеризационен процес
~ превращения топлина на превръщането
~ разбавления топлина на разреждането
~ разведения *вж.* **теплота разбавления**
~ растворения топлина на разтварянето
~ реакции топлина на реакцията
~ сгорания топлина на изгарянето
~, скрытая скрита [латентна] топлина
~ смачивания топлина на умокрянето
~ смешения топлина на смесването
~ сольватации топлина на солватацията
~ сублимации *вж.* **теплота возгонки**
~ удельная специфична топлина
теплотворность *ж* калоричност, топлотворност, топлинен [калоричен] ефект
теплотехника *ж* топлотехника
теплоустойчивость *ж вж.* **теплостойкость**
теплочувствительный *вж.* **термочувствительный**
тератомит *м минер.* тератомит
тербий *м* тербий, Tb
~, азотнокислый тербиев нитрат, $Tb(NO_3)_3 . 6H_2O$
~, сернокислый тербиев сулфат, $Tb_2(SO_4)_3 . 8H_2O$
~, фтористый тербиев флуорид, TbF_3
~, хлористый тербиев хлорид, $TbCl_3$ *или* $TbCl_3 . 6H_2O$
терилен *м* терилен, тергал, полиетилентерефталат, $[—OCC_6H_4COOCH_2CH_2O—]\ n$
тёрка *ж* **1.** ренде, стъргало, стъргачка **2.** пердашка, маламашка
терм *м* терм
~, спектральный спектрален терм
термаль *м* сух спирт
терминтуант *м минер.* терминтуант, $HgCl . HgO$
термит *м* термит *(смес от алуминиев прах и метални окиси)*
~, железо-алюминиевый термит *(смес от железен окис и алуминиев прах)*
термический термически, топлинен
термобатарея *ж* термобатерия
термобиметалл *м* термобиметал
термогальванометр *м* термогалванометър
термограф *м* термограф, самопишещ термометър
термодинамика *ж* термодинамика
~, химическая химична термодинамика
термодиффузия *ж* термодифузия
термозит *м* термозит, пеношлак *(високопещен)*
термоизоляция *ж* термоизолация, топлинна изолация
термолюминесценция *ж* термолуминесценция
термомагнетический термомагнитен
термометр *м* термометър
~ Бекмана бекманов термометър, термометър на Бекман
~, биметаллический биметален термометър
~, газовый газов термометър
~, газонаполненный *вж.* **газовый термометр**
~, дистанционный дистанционен термометър
~, жидкостный термометър с течност
~, записывающий *вж.* **самопишущий термометр**
~, кварцевый кварцов термометър
~, контактный контактен термометър
~, манометрический манометричен термометър
~, ртутный живачен термометър
~, самопишущий самопишещ [самозаписващ] термометър, термограф
~ сопротивления съпротивителен термометър
~, спиртовой спиртен термометър
~, технический технически термометър
~, точный точен [прецизен] термометър

термометр, угловой ъглов термометър, винкел-термомстър
~, химический химичен [лабораторен] термометър
термонатрит *м* термонатрит, натриев карбонат монохидрат, $Na_2CO_3.H_2O$
термообработка *ж* термообработка, топлинна [термична] обработка
термопара *ж* термодвойка
~, железно-константановая желязно-константанова термодвойка
~, платинородий-платиновая платина-платинородиева термодвойка
~, хромель-алюмелевая хромел-алумелова термодвойка, термодвойка хромел-алумел
термопласт *м* термопласт, термопластична маса, термопластмаса
термопластичность *ж* термопластичност
термопластичный термопластичен
термополимер термополимер
термополимеризация *ж* термополимеризация, термична [топлинна] полимеризация
термопрен *м* термопрен
термореактивный термореактивен
терморегулятор *м* терморегулатор *(устройство за поддържане на постоянна температура)*
терморегуляция *ж* терморегулиране
термореле *м* 1. терморегулаторно реле 2. топлинно реле
термосифон *м* термосифон
термоспай *м* термоспойка *(при термоелементите)*
термостат *м* термостат
термостойкость *ж* термоустойчивост
термотропия *ж вж.* **термохромия**
термоустановка *ж* топлинна уредба
термоустойчивость *вж.* **термостойкость**
термофиллин *м* термофилин *(антибиотик)*, $C_{14}H_6O_5(OCH_3)_4$
термофиллит *м минер.* термофилит
термофосфат *м* термофосфат, стопен фосфат
термохимический термохимичен, термохимически
термохимия *ж* термохимия
термохромирование *с* топлинно [дифузионно] хромиране
термохромия *ж* термохромия
термочувствительный термочувствителен
термоэлектричество *с* термоелектричество
термоэлектронный термоелектронен
термоэлемент *м* термоелемент, термодвойка
термоядерный термоядрен
термы *мн вж.* **терм**
терновскит *м минер.* терновскит
терпены *мн* терпени
~, алифатические алифатни терпени
~, ациклические ациклични [алифатни] терпени
~, бициклические двупръстенни [бициклени] терпени
~, двуядерные *вж.* **бициклические терпены**
~, моноциклические еднопръстенни терпени
~, одноядерные *вж.* **моноциклические терпены**
терпин *м* терпин, 1,8-терпин, 1,8-ментандиол, $C_{10}H_{20}O_2$
терпингидрат *м* терпинхидрат, $C_{10}H_{22}O_3$
α-терпинен *м* α-терпинен, 1,3-метандиен, карвенен, $C_{10}H_{16}$
β-терпинен *м* β-терпинен, 3,7-метандиен, $C_{10}H_{16}$
γ-терпинен *м* γ-терпинен, 1,4-метандиен, $C_{10}H_{16}$
терпинеол *м* терпинеол, $C_{10}H_{18}O$
терпинолен *м* терпинолен, 1,4(8)-метандиен, $C_{10}H_{16}$
терпуг *м* 1. ренде 2. рашпил
терпкий тръпчив, стипчив
терракота *ж* теракота *(жълточервена изпечена глина и изделия от нея)*
террамицин *м* окситетрациклин, терамицин
тесак *м* дърводелска брадвичка, делкач
тесто *с* тесто; каша
~, гипсовое гипсова каша, каша от гипс
~, известковое каша от гасена вар
~, сдобное козуначено тесто
~, слоёное тесто за кори, маслено тесто
~, цементное циментова каша
тестомесилка *ж* машина за месене на тесто
тестообразный тестоподобен, тестообразен, кашообразен
тестостерон *м* тестостерон *(мъжки полов хормон)*, $C_{19}H_{28}O_2$

тестостеронпропионат тестостеронпропионат, тестовирон
тетраалкилмоносилан *м* тетраалкилмоносилан, тетраалкилсилан
тетраацетат *м* тетраацетат, $Me^{I}(CH_3COO)_4$
~ **свинца** оловен тетраацетат, оловен (IV) ацетат, $Pb(CH_3COO)_4$
тетрабензотетразопорфин *м* тетрабензопорфиразин *(фталоцианиново багрилно вещество)*
тетраборат *м* тетраборат, $M^{I}_2B_4O_7$
~ **аммония** амониев тетраборат, $(NH_4)_2B_4O_7 . 4H_2O$
~ **калия** калиев тетраборат, $K_2B_4O_7 . 5H_2O$
~ **кальция** калциев тетраборат, CaB_4O_7
~ **лития** литиев тетраборат, $Li_2B_4O_7 . 5H_2O$
~ **натрия** натриев тетраборат, $Na_2B_4O_7(.2H_2O, 4H_2O, 5H_2O$ *или* $10H_2O)$
~ **серебра** сребърен тетраборат, $Ag_2B_4O_7 . 2H_2O$
~ **стронция** стронциев тетраборат, $SrB_4O_7 . 4H_2O$
тетраборид *м* тетраборид
~ **тория** ториев тетраборид, ThB_4
тетраборнокислый *вж.* **тетраборат**
тетрабромацетилен *м* *сим* - тетраброметан, 1,1,2,2-тетраброметан, ацетилентетрабромид, $Br_2CHCHBr_2$
тетрабромбензол *м* тетрабромбензол, тетрабромбензен, $C_6H_2Br_4$
тетрабромбутан *м* тетрабромбутан, $C_4H_6Br_4$
тетрабромметан *м* тетрабромметан, CBr_4
тетрабромид *м* тетрабромид, четирибромид
~ **германия** германиев тетрабромид, $GeBr_4$
~ **иридия** иридиев тетрабромид, J_4Br_4
~ **кремния** силициев четирибромид [тетрабромид], тетрабромсилан, $SiBr_4$
~ **молибдена** молибденов тетрабромид, молибденов (IV) бромид, $MoBr_4$
~ **нептуния** нептуниев тетрабромид, нептуниев (IV) бромид, $NpBr_4$
~ **олова** калаен четирибромид [тетрабромид], калаен (IV) бромид, $SnBr_4$
тетрабромид платины платинов тетра [четири] бромид, платинов (IV) бромид, $PtBr_4$
~ **селена** селенов тетра[четири]бромид, селенов (IV) бромид, $SeBr_4$
~ **теллура** телуров тетра[четири]бромид, телуров (IV) бромид, $TeBr_4$
~ **титана** титанов тетра[четири]бромид, титанов (IV) бромид, $TiBr_4$
~ **тория** ториев тетрабромид, ториев (IV) бромид, $ThBr_4$
~ **урана** уранов тетрабромид, уранов (IV) бромид, UBr_4
~ **циркония** циркониев тетрабромид, циркониев (IV) бромид, $ZrBr_4$
тетрабромплатоат *м* тетрабромоплатинат (II), $M^{I}_2PtBr_4$
~ **калия** калиев тетрабромоплатинат (II), K_2PtBr_4
5,5'7,7'-тетраброминдиго *с* 5,5',7,7'-тетраброминдиго, цибаблау 2B *(багрило)*
тетрабромфенолсульфофталеин *м* тетрабромфенолсулфофталеин, бромфенолблау, $C_{19}H_{10}O_5Br_4S$
2,4,5,7-тетрабромфлуоресцеин *м* 2,4,5,7-тетрабромфлуорсцеин, еозин, $C_{20}H_8Br_4O_5$
несим-**тетрабромэтан** *м* *несим*-тетраброметан, 1,1,1,2-тетраброметан, $Br_3C—CH_2Br$
симм-**тетрабромэтан** *м* *сим*-тетраброметан, 1,1,1,2-тетраброметан, тетрабромацетилен, $Br_2CH—CHBr_2$
тетрабромэтилен *м* тетраброметилен, тетраброметен, перброметилен, $Br_2C = CBr_2$
тетрабутилгерманий *м* тетрабутилгерманий, тетрабутилгерман, $Ge(C_4H_9)_4$
тетрагалогенид *м* тетрахалогенид
тетрагидрат *м* тетрахидрат, четирихидрат
тетрагидрид *м* тетрахидрид
~ **германия** германиев тетрахидрид, герман, GeH_4
тетрагидробензол *м* тетрахидробензол, циклохексен, C_6H_{10}
тетрагидропиран *м* тетрахидропиран, пентаметиленов окис, $C_5H_{10}O$
тетрагидропиррол *м* тетрахидропирол, тетраметиленимин, пиролидин, $NH(CH_2)_3CH_2$
тетрагидрофенол *м* тетрахидрофенол, циклохексенол, $C_6H_{10}O$

тетрагидрофуран *м* тетрахидрофуран, тетраметиленов окис, C_4H_8O

тетрагидрохинон *м* тетрахидрохинон, 1,4-циклохександион, $C_6H_8O_2$

тетрагональный тетрагонален

тетрадекан *м* тетрадекан, $CH_3(CH_2)_{12}CH_3$

1-тетрадецен *м* 1-тетрадецен, $CH_2 = CH(CH_2)_{11}CH_3$

1-тетрадецин *м* 1-тетрадецин, $CH \equiv C(CH_2)_{11}CH_3$

тетрадимит *м минер.* тетрадимит, бисмутов телуросулфид, Bi_2Te_7S

тетразен *м* тетразен, $C_2H_8ON_{10}$

тетразин *м* тетразин, $C_2H_2N_4$

тетразол *м* тетразол, CH_2N_4

тетрайодид *м* тетрайодид, четирийодид

~ **вольфрама** волфрамов тетрайодид, волфрамов (IV) йодид, WJ_4

~ **германия** германиев тетрайодид, германиев (IV) йодид, тетрайодгерман, GeJ_4

~ **иридия** иридиев тетрайодид, иридиев (IV) йодид, JrJ_4

~ **кремния** силициев тетрайодид [четирийодид], силициев (IV) йодид, тетрайодсилан, SiJ_4

~ **нептуния** нептуниев тетрайодид, нептуниев (IV) йодид, NpJ_4

~ **олова** калаен четирийодид, калаен тетрайодид, стани йодид, калаен (IV) йодид, SnJ_4

~ **платины** платинов тетра[четири]йодид, платинов (IV) йодид,

~ **селена** селенов четирийодид [тетрайодид], SeJ_4

~ **теллура** телуров четирийодид [тетрайодид], TeJ_4

~ **титана** титанов тетрайодид, титанов (IV) йодид

~ **тория** ториев тетрайодид, ториев (IV) йодид, ThJ_4

~ **урана** уранов тетра[четири]йодид, уранов (IV) йодид, UJ_4

~ **циркония** циркониев тетрайодид, циркониев (IV) йодид, ZrJ_4

тетрайодоауриат *м* тетрайодоаурат (III)

~ **калия** калиев тетрайодоаурат (III), $K(AuJ_4)$

тетрайодметан *м* тетрайодметан, CJ_4

тетрайодпиррол *м* 2,3,4,5-тетрайодпирол, йодол, C_4HJ_4N

тетрайодэтилен *м* тетрайодетилен, тетрайодетен, перийодетилен, $J_2C = CJ_2$

тетракаин *м* тетракаин, $C_{15}H_{24}N_2O_2 . HCl$

тетракарбонил *м* тетракарбонил, $—(CO)_4$

~ **никеля** никелов тетракарбонил, тетракарбонилникел, $Ni(CO)_4$

тетракозан *м* тетракозан, $CH_3(CH_2)_{22}CH_3$

тетракремневокислый тетрасиликат

тетрамер *м* тетрамер

тетраметафосфат *м* тетраметафосфат, $(M^IPO_3)_4$

~ **натрия** натриев тетраметафосфат, $(NaPO_3)_4 . 4H_2O$

тетраметафосфорнокислый тетраметафосфат

тетраметиламмоний *м*

~, **бромистый** тетраметиламониев бромид, $[(CH_3)_4N]J$

~, **йодистый** тетраметиламониев йодид, $[(CH_3)_4N]J$

~, **хлористый** тетраметиламониев хлорид, $[(CH_3)_4N]Cl$

1,2,3,4-тетраметилбензол *м* 1,2,3,4-тетраметилбензол [бензен], пренитол, $C_6H_2(CH_3)_4$

1,2,3,5-тетраметилбензол *м* 1,2,3,5-тетраметилбензол [бензен], изодурол, изодурен, $C_6H_2(CH_3)_4$

1,2,4,5-тетраметилбензол *м* 1,2,4,5-тетраметилбензол[бензен], дурол, $C_6H_2(CH_3)_4$

тетраметилбензохинон *м* тетраметил-*п*-бензохинон, тетраметил-1,4-циклохексадиендион, дурохинон, $O{=}C_6(CH_3)_4{=}O$

тетраметилгерманий *м* тетраметилгерманий, $Ge(CH_3)_4$

тетраметил-*п,п'*-диаминобензофенон *м* тетраметил-4,4-диаминобензофенон, Михлеров кетон, $OC[C_6H_4N(CH_3)_2]_2$

тетраметилдиарсин *м* тетраметилдиарсин, какодил, $(CH_3)_2As—As(CH_3)_2$

тетраметилен *м* тетраметилен, циклобутан

тетраметиленгликоль *м* тетраметилен гликол, 1,4-дихидроксибутан, 1,4-бутандиол, $HO(CH_2)_4OH$

тетраметилендиамин *м* тетраметилендиамин, 1,4-бутандиамин, 1,4-диаминобутан, путресцин, $H_2N(CH_2)_4NH_2$

тетраметиленоксид *м* тетрахидрофуран, C_4H_8O

тетраметилметан *м* тетраметилметан, 2,2-диметилпропан, неопентан, $CH_3C(CH_3)_2CH_3$ *или* $C(CH_3)_4$

тетраметилмоносилан *м* тетраметил [моно]силан, $Si(CH_3)_4$

тетраметилмочевина *м* тетраметилкарбамид, $(CH_3)_2NCON(CH_3)_2$

тетраметилолово *с* тетраметилкалай, тетраметилстанан, $Sn(CH_3)_4$

тетраметилолфосфонийхлорид *м* тетраметилолфосфониев хлорид, $P(CH_2OH)_4Cl$

тетраметилсвинец *м* тетраметилолово, $Pb(CH_3)_4$

тетраметилсилан *м вж.* **тетраметилмоносилан**

тетраметилстаннан *м вж.* **тетраметилолово**

тетраметилтиурамдисульфид *м* тетраметилтиурамдисулфид, $[(CH_3)_2NCS]_2S_2$

тетраметилэтиленгликоль *м* тетраметилетиленгликол, пинакон, пинакол, $(CH_3)_2C(OH)C(CH_3)_2(OH)$

тетраметоксимоносилан *м вж.* **тетраметоксисилан**

тетраметоксисилан *м* тетраметоксисилан, метилортосиликат, метилов естер на ортосилициевата киселина, $Si(OCH_3)_4$

тетралин *м* тетралин, 1,2,3,4-тетратетрахидронафталин, $C_{10}H_{12}$

тетрамолибдат *м* тетрамолибдат, $Me^I_2Mo_4O_{13}$

~ **натрия** натриев тетрамолибдат, $Na_2Mo_4O_{13}\,.\,6H_2O$

тетранитрат *м* тетранитрат, $Me^I_4(NO_3)_4$

~ **пентаэритрита** пентаеритрит тетранитрат

тетранитратоауриат *м* тетранитратоаурат (III)

~ **калия** калиев тетранитратоаурат (III), $K[Au(NO_3)_4]$

тетранитратоаурикислота *ж* тетранитратозлатна (III) киселина, $H[Au(NO_3)_4]$

тетранитрометан *м* тетранитрометан, $C(NO_2)_4$

тетранитропалладоат *м* тетранитропаладат (II)

~ **калия** калиев тетранитропаладат (II), $K_2[Pd(NO_2)_4]$

тетранитроплатоат *м* тетранитроплатинат (II)

~ **калия** калиев тетранитроплатинат (II),$K_2[Pt(NO_2)_4]$

тетранитрохризацин *м* 2,4,5,7-тетранитрохризацин, 1,8-дихидрокси-2,4,5,7-тетранитроантрахинон, хризаминова киселина, $C_{14}H_4N_4O_{12}$

тетраоза *ж* тетраоза, тетразахарид

тетраоксалат *м* тетраоксалат (IV), $Me^I_4(C_2O_4)_4$

~ **калия** калиев тетраоксалат, калиев трихидроген оксалат, $KHC_2O_4\,.\,H_2C_2O_4\,.\,2H_2O$

тетраоксибензол *м* тетрахидроксибензол, бензентетрол, $C_6H_2(OH)_4$

тетраоксинафталин *м* тетрахидроксинафталин [тетрахидроксинафтален] нафталентетрол, $C_{10}H_4(OH)_4$

тетраоксорутенинат *м* перрутенат, M^IRuO_4

~ **калия** калиев перрутенат, $KRuO_4$

~ **натрия** натриев перрутенат, $NaRuO_4\,.\,H_2O$

тетраоксорутенонат *м* рутенат, $M^I_2RuO_4$

~ **калия** калиев рутенат, K_2RuO_4

тетрароданид *м вж.* **тетратиоцианат**

~ **кремния** *вж.* **тетратиоцианат кремния**

тетрароданоауриат *м* тетрароданоаурат (III), тетратиоцианатоаурат (III)

~ **калия** калиев тетрароданоаурат (III), калиев тетратиоцианатоаурат (III), $KAu(ScN)_4$

тетрасахарид *м вж.* **тетраоза**

тетрасилан *м* тетрасилан, тетрасиликан, тетрасиликобутан, Si_4H_{10}

тетрасиликат *м* тетрасиликат

~ **калия** калиев тетрасиликат, $K_2Si_4O_9\,.\,H_2O$

~ **натрия** натриев тетрасиликат, $Na_2Si_4O_9$

тетрасульфид *м* тетрасулфид, четирисулфид

~ **бария** бариев тетрасулфид, $BaS_4\,.\,2H_2O$

~ **калия** двукалиев четирисулфид, калиев тетрасулфид, K_2S_4, $K_2S_4.0{,}5H_2O$ *или* $K_2S_4\,.\,2H_2O$

тетрасульфид молибдена молибденов тетрасулфид, MoS_4

~ **натрия** двунатриев четирисулфид, натриев тетрасулфид, Na_2S_4

~ **осмия** осмиев тетрасулфид, OsS_4

~ **стронция** стронциев тетрасулфид, $SrS_4 . 6H_2O$

~ **цезия** цезиев тетрасулфид, Cs_2S_4

тетратионат *м* тетратионат, сол на тетратионовата киселина, $M^I{}_2S_4O_6$

~ **калия** калиев тетратионат, $K_2S_4O_6$

~ **натрия** натриев тетратионат, $Na_2S_4O_6$

тетратионовокислый *вж.* **тетратионат**

тетратиоцианат *м* тетратиоцианат, $Me^I{}_4(SCN)_4$

~ **кремния** силициев тетратиоцианат, $Si(SCN)_4$

н-**тетратриаконтан** *м* *н*-тетратриаконтан, $CH_3(CH_2)_{32}CH_3$

тетрафенилборат *м* тетрафенилборат, $Me^I[B(C_6H_5)_4]$

~ **натрия** натриев тетрафенилборат, калигност, $Na[B(C_6H_5)_4]$

тетрафенилгерманий *м* тетрафенилгерманий, $Ge(C_6H_5)_4$

тетрафенилметан *м* тетрафенилметан, $C(C_6H_5)_4$

тетрафенилсвинец *м* тетрафенилолово, $Pb(C_6H_5)_4$

тетрафторид *м* тетрафлуорид, четирифлуорид

~ **ванадия** ванадиев тетрафлуорид, ванадиев (IV) флуорид, VF_4

~ **вольфрама** волфрамов тетрафлуорид, волфрамов (IV) флуорид, WF_4

~ **гафния** хафниев тетрафлуорид, хафниев (IV) флуорид, HfF_4

~ **германия** германиев тетрафлуорид, GeF_4 *или* $GeF_4 . 3H_2O$

~ **иридия** иридиев тетрафлуорид, иридиев (IV) флуорид, IrF_4

~ **кремния** силициев четирифлуорид, силициев тетрафлуорид, тетрафлуорсилан, SiF_4

~ **нептуния** нептуниев тетрафлуорид, нептуниев (IV) флуорид, NpF_4

~ **олова** калаен тетрафлуорид [четирифлуорид], станихлорид, калаен (IV) флуорид, SnF_4

~ **осмия** осмиев тетрафлуорид, осмиев (IV) флуорид, OsF_4

~ **платины** платинов тетрафлуорид, платинов (IV) флуорид, PtF_4

тетрафторид плутония плутониев тетрафлуорид, плутониев (IV) флуорид, PuF_4

~ **родия** родиев тетрафлуорид, родиев (IV) флуорид, RhF_4

~ **свинца** оловен тетрафлуорид [четирифлуорид], плумбифлуорид, оловен (IV) флуорид, PbF_4

~ **селена** селенов тетрафлуорид [четирифлуорид], селенов (IV) флуорид, SeF_4

~ **серы** серен тетрафлуорид [четирифлуорид], SF_4

~ **теллура** телуров тетрафлуорид, телуров (IV) флуорид, TeF_4

~ **титана** титанов тетрафлуорид, титанов (IV) флуорид, TiF_4

~ **тория** ториев тетрафлуорид, ториев (IV) флуорид, ThF_4

~ **углерода** тетрафлуорметан, CF_4

~ **урана** уранов тетрафлуорид, уранов (IV) флуорид, UF_4

~ **церия** цериев тетрафлуорид, цериев (IV) флуорид, CeF_4

~ **циркония** цирконием тетрафлуорид, цирконием (IV) флуорид, ZrF_4

тетрафторметан *м* теграфлуорметан, CF_4

тетрафторомоносилан *м* тетрафлуорсилан, силициев тетрафлуорид, SiF_4

тетрафтороалюминат *м* тетрафлусроалуминат

~ **аммония** амониев тетрафлуороалуминат, амониево-алуминиев флуорид, $NH_4F . AlF_3$ *или* NH_4AlF_4

тетрафтороборнат *м* тетрафлуороборат, сол на тетрафлуорборната киселина, M^IBF_4

~ **аммония** амониев тетрафлуороборат, NH_4BF_4

~ **калия** калиев тетрафлуороборат, KBF_4

тетрафторовисмутит *м* тетрафлуоробисмутат (III)

~ **аммония** амониев тетрафлуоробисмутат (III), NH_4BiF_4

тетрафторэтилен *м* тетрафлуоретилен, перфлуоретилен, $F_2C = CF_2$

1,2,3,4-тетрахидроксифталин *м* 1,2,3,4-тетрахидроксифталин [1,2,3,4-нафтален], тетралин, $C_{10}H_{12}$

тетрахидро-1,4-оксазин *м* тетрахидро-1,4-оксазин, морфолин, C_4H_9NO

тетрахлорацетилен *м* тетрахлорацетилен, 1,1,2,2-тетрахлоретан, *сим*-тетрахлоретан, $Cl_2CH-CHCl_2$

тетрахлорид *м* тетрахлорид, четирихлорид

~ **ванадия** ванадиев тетрахлорид, ванадиев (IV) хлорид, VCl_4

~ **висмута** бисмутов тетрахлорид, бисмутов (IV) хлорид, $BiCl_4$

~ **вольфрама** волфрамов тетрахлорид, волфрамов (IV) хлорид, WCl_4

~ **германия** германиев тетрахлорид, тетрахлоргерман, $GeCl_4$

~ **иридия** иридиев тетрахлорид, иридиев (IV) хлорид, $IrCl_4$

~ **кремния** силициев четирихлорид [тетрахлорид], тетрахлорсилан, $SiCl_4$

~ **марганца** манганов четирихлорид [тетрахлорид], манганов (IV) хлорид, $MnCl_4$

~ **молибдена** молибденов тетрахлорид, молибденов (IV) хлорид, $MoCl_4$

~ **нептуния** нептуниев тетрахлорид, нептуниев (IV) хлорид, $NpCl_4$

~ **олова** калаен четирихлорид [тетрахлорид], станихлорид, калаен (IV) хлорид, тетрахлорстанан, $SnCl_4$

~ **осмия** осмиев тетрахлорид, осмиев (IV) хлорид, $OsCl_4$

~ **платины** платинов тетрахлорид, платинов (IV) хлорид, $PtCl_4$, $PtCl_4.5H_2O$ *или* $8H_2O$

~ **рутения** рутениев тетрахлорид, рутениев (IV) хлорид, $RuCl_4 . 5H_2O$

~ **свинца** оловен четирихлорид [тетрахлорид], плумбихлорид, оловен (IV) хлорид, $PbCl_4$

~ **селена** селенов четирихлорид [тетрахлорид], $SeCl_4$

~ **серы** серен четирихлорид [тетрахлорид], SCl_4

~ **тантала** танталов тетрахлорид, танталов (IV) хлорид, $TaCl_4$

~ **теллура** телуров четирихлорид [тетрахлорид], $TeCl_4$

~ **титана** титанов тетрахлорид, титанов (IV) хлорид, $TiCl_4$

~ **тория** ториев тетрахлорид, $ThCl_4$

~ **урана** уранов тетрахлорид, уранов (IV) хлорид, UCl_4

~ **циркония** циркониев тетрахлорид, циркониев (IV) хлорид, $ZrCl_4$

тетрахлорметан *м* тетрахлорметан, CCl_4

тетрахлормоносилан *м* тетрахлормоносилан, силициев тетрахлорид, $SiCl_4$

тетрахлораурнат *м* тетрахлораурат (III), M^IAuCl_4

~ **аммония** амониев тетрахлораурат (III), NH_4AuCl_4

~ **калия** калиев тетрахлораурат (III), $KAuCl_4$

~ **натрия** натриев тетрахлораурат (III), $Na(AuCl_4) . 2H_2O$

~ **цезия** цезиев тетрахлораурат (III), $CsAuCl_4$

тетрахлоркупроат *м* тетрахлоркупрат (II), $M^I_2CuCl_4$

~ **аммония** амониев тетрахлоркупрат (II), $(NH_4)_2(CuCl_4) . 2H_2O$

~ **калия** калиев тетрахлоркупрат (II), $K_2CuCl_4 . 2H_2O$

тетрахлоропалладоат *м* тетрахлоропаладат (II), $M^I_2PdCl_4$

~ **калия** калиев тетрахлоропаладат (II), $K_2(PdCl_4)$

тетрахлороплатоат тетрахлороплатинат (II), $M^I_2PtCl_4$

~ **аммония** амониев тетрахлороплатинат (II), $(NH_4)_2PtCl_4$

~ **бария** бариев тетрахлороплатинат (II), $BaPtCl_4 . 3H_2O$

~ **калия** калиев тетрахлороплатинат (II), K_2PtCl_4

~ **натрия** натриев тетрахлороплатинат (II), $Na_2PtCl_4 . 4H_2O$

тетрахлороплатокислота *ж* тетрахлороплатинена (II) киселина, платино (II) хлороводородна киселина, H_2PtCl_4

тетрахлорхинон *м* тетрахлор-*n*-бензохинон, тетрахлор-1,4-циклохексадиендион, хлоранил, $O=C_6Cl_4=O$

тетрацен *м* тетрацен, нафтацен, 2,3-бензантрацен, $C_{18}H_{12}$

тетрацианоаурнат *м* тетрацианоаурат (III), $M^I[Au(CN)_4]$

~ **калия** калиев тетрацианоаурат (III), $K[Au(CN)_4] . 1{,}5H_2O$

тетрацианоникелоат *м* тетрацианоникелат (II), $M^I_2Ni(CN)_4$

~ **калия** калиев тетрацианоникелат (II), $K_2Ni(CN)_4 . H_2O$

тетрацианоплатоат *м* тетрацианоплатинат (II), $M^I_2Pt(CN)_4$

~ **калия** калиев тетрацианоплатинат (II), $K_2Pt(CN)_4 . 3H_2O$

тетрацианоплатокислота *ж* тетрацианоплатинена (II) киселина, $H_2Pt(CN)_4$

тетраэдр *м* тетраедър
тетраэдрит *м минер.* тетраедрит
тетраэтиламмоний *м* тетраетиламоний, $(C_2H_5)_4N$—
~, **йодистый** тетраетиламониев йодид, $[(C_2H_5)_4N]J$
~, **хлористый** тетраетиламониев хлорид, $[(C_2H_5)_4N]Cl$
тетраэтилгерманий *м* тетраетилгерманий, $Ge(C_2H_5)_4$
тетраэтилмоносилан *м* тетраетилсилан, $Si(C_2H_5)_4$
тетраэтилолово *с* тетраетилкалай, тетраетилстанан, $Sn(C_2H_5)_4$
тетраэтилсвинец *м* тетраетилолово, $Pb(C_2H_5)_4$
тетраэтилстаннен *м вж.* **тетраэтилолово**
тетраэтоксимоносилан *м* тетраетоксисилан, етилортосиликат, етилов естер на ортосилициевата киселина, $Si(OC_2H_5)_4$
тетраэтоксисилан *м вж.* **тетраэтоксимоносилан**
тетридин *м фарм.* тетредин, перседон, 2,4-диоксо-3,3-диетил-1,2,3,4-тетрахидропиридин, $C_9H_{13}NO$
тетрил *м* тетрил, 2,4,6-тринитрофенилметилнитрамин *(бризантен експлозив)*, $(NO_2)_3C_6H_2N(CH_3)NO_2$
тетриты *мн* тетрити *(четиривалентни алкохоли)*
тетроза *ж* тетроза, $C_4H_8O_4$
тетрональ *м* тетронал, 3,3-бис(етилсулфонил)пентан *(хипнотик)*, $(C_2H_5)_2C(SO_2C_2H_5)_2$
тетурам *м фарм.* тетурам, антабус, дисулфирам, тетраетилтиурамдисулфид *(средство против алкохолизъм)*, $C_{10}H_{20}N_2S_4$
тефлон *м* тефлон, политетрафлуоретилен, PTFE
тефрит *м минер.* тефрит
тефроит *м минер.* тефроит, манганов (II) ортосиликат, Mn_2SiO_4
технеций *м* технеций, Tc
техника *ж* техника
~ **безопасности** техника на безопасността
~, **вакуумная** вакуумна техника
~, **микроскопическая** микроскопска техника; микротехника; микроскопия
~, **сварочная** заваръчна техника
~, **холодильная** хладилна техника
~, **ядерная** ядрена техника
технолог *м* технолог
технологический технологичен, технологически
технология *ж* технология
~, **химическая** химична технология
техосмотр *м* технически преглед
течение *с* течение; поток
~, **ламинарное** ламинарно течение, ламинарен поток
~, **турбулентное** турбулентно течение, турбулентен поток
течь *ж* 1. пробито място, пукнатина, дупка, цепнатина 2. изтичане
тешемахерит *м минер.* тешемахерит, амониев хидроген карбонат, NH_4HCO_3
1,3-тиазин *м* 1,3-тиазин, C_4H_5NS
1,4-тиазин *м* 1,4-тиазин, C_4H_4NHS
тиазол *м* тиазол, C_3H_3NS
тиазолин *м* тиазолин
тиальдин *м* тиалдин, 5,6-дихидро-2,4,6-триметил-1,3,5-дитиазин, $C_6H_{13}NS_2$
тиамин *м* тиамин, аневрин, витамин B_1 *(антиневритен витамин)*, $C_{12}H_{17}ClN_4OS$
тиаминаза *ж* тиаминаза
тиантрен *м* тиантрен, дифенилендисулфид, $C_{12}H_8S_2$
тибергит *м минер.* тибергит
тибон *м вж.* **тиоацетазон**
тигель *м* тигел, пота
~, **графитовый** графитов тигел
~ **Гуча** гуч-тигел
~, **кварцевый** кварцов тигел
~, **плавильный** тигел за топене, леярски тигел, леярска пота
~, **фарфоровый** порцеланов тигел
~, **фильтрующий** филтър-тигел
~, **шоттовский** шотов филтър [тигел]
тигельный тиглов, тигелен
тиглоидин *м* тиглоидин *(тропанов алкалоид от* Puboisia myoporoides R.) $C_{13}H_{21}NO_2$
тигогенин *м* тигогенин *(сапонин)*, $C_{27}H_{44}O_3$
тиксотропия *ж* тиксотропия
тиксотропный тиксотропен
тилазит *м минер.* тилазит
тиллеит *м минер.* тилеит
тилоза *ж* тилоза *(синтетичен продукт от целулоза)*
тиманит *м минер.* тиеманит, живачен (II) селенид, HgS

тимиламин *м* тимиламин, 2-изопропил-5-метиланилин, $C_3H_7(CH_3)C_6H_3NH_2$
тимин *м* тимин, 5-метилурацил, $C_5H_6N_2O_2$
тимол *м* тимол, 2-изопропил-5-метилфенол, $CH_3C_6H_3(iC_3H_7)OH$
тимолблау *м* тимолблау, тимолсулфофталеин, $C_{27}H_{30}O_5S$
тимолсульфофталеин *м вж.* **тимолблау**
тинкал *м минер.* тинкал, боракс, натриев тетраборат декахидрат, $Na_2B_4O_7 . 10H_2O$
тинкалконит *м минер.* тинкалконит, натриев тетраборат, пентахидрат, $Na_2B_4O_7 . 5H_2O$
тинктура *ж* тинктура *(вж. също* **настойка***)*
тинюль *м* тинол *(калаено-оловен припой с паста)*
тинценит *м минер.* тинценит, калциев алуминиев манганов (III) диортосиликат, $CaAlMn(SiO_4)_2$
тиоальдегид *м* тиоалдехид, $(RCHS)_3$
тиоамид *м* тиоамид, $RCSNH_2$
~ **фосфора** триамид на тиофосфорната киселина, $PS(NH_2)_3$
тиоанилин *м* тиоанилин, 4,4′-тиодианилин, $S(C_6H_4NH_2)_2$
тиоантимонат *м* тиоантимонат, сол на тиоантимоновата киселина, $M^I{}_3SbS_4$
~ **калия** калиев тиоантимонат, $2K_3SbS_4 . 9H_2O$
~ **натрия** натриев тиоантимонат, $Na_3SbS_4 . 9H_2O$
тиоантимонит *м* тиоантимонит, сол на тиоантимонистата киселина, $M^I{}_3SbS_3$
~ **натрия** натриев тиоантимонит, Na_3SbS_3
тиоарсенат *м* тиоарсенат, сол на тиоарсеновата киселина, $M^I{}_3AsS_4$
~ **калия** калиев тиоарсенат, K_3AsS_4
~ **натрия** натриев тиоарсенат, $Na_3AsS_4 . 8H_2O$
тиоарсенит *м* тиоарсенит, сол на тиоарсенистата киселина, $M^I{}_3AsS_3$
~ **калия** калиев тиоарсенит, K_3AsS_3
тиоаурат *м* тиоаурат, $M^I{}_3AuS_3$
~ **натрия** натриев тиоаурат (I), $Na_3[AuS_3]$
тиоацетазон *м фарм.* тиоацетазон, тибон, диазон, контебен, *п*-ацетаминобензалдехидтиосемикарбазон, $C_{10}H_{12}N_4OS$
тиоацетамид *м* тиоацетамид, CH_3CSNH_2
тиобактерия *ж* сярна бактерия
тиованадат *м* тиованадат, ортотиованадат, $M^I{}_3VS_4$
~ **аммония** амониев ортотиованадат, $(NH_4)_3VS_4$
тиовольфрамат *м* тиоволфрамат, $M^I{}_3WS_4$
тиогерманат *м* тиогерманат, $M^I{}_2GeS_3$
тиогерманиевокислый тиогерманат
тиогликоль *м* тиогликол, монотиогликол, монотиоетиленгликол, $HOCH_2CH_2SH$
тиодигликоль *м* тиодигликол, 2,2′-тиодиетанол, бис-2-хидроксиетилсулфид, $S(CH_2CH_2OH)_2$
тиоиндиго *с* тиоиндиго, тиоиндигово червено *(багрило)*, $C_{16}H_8O_2S_2$
тиоиндигоиды *мн* тиоиндигоидни багрила
тиокарбамид *м* тиокарбамид, $CS(NH_2)_2$
тиокарбонат *м* тиокарбонат, тритиокарбонат, сол на тритиовъглеродната киселина, $M^I{}_2CS_3$
~ **аммония** амониев тиокарбонат, $(NH_4)_2CS_3$
~ **калия** калиев тиокарбонат, K_2CS_3
~ **кальция** калциев тиокарбонат, $CaCS_3$
~ **натрия** натриев тиокарбонат, Na_2CS_3
тиокарбонил *м* тиокарбонил, $=CS$
тиокарбонилхлорид *м* тиокарбонилхлорид, тиофосген, Cl_2CS
тиокаучук *м* тиокаучук
тиокислота *ж* тиокиселина
тиокол *м* **1.** *тиокол, калиев гваяколсулфонат,* $C_6H_3(OH)(OCH_3) . SO_3K$ **2.** тиокол, тиокаучук, пердурен, резинит
тиокремнекислый тиосиликат, $M^I{}_2SiS_4$
тиокрон *м* тиокрон *(инсектицид)*
тиоксен *м* тиоксен, диметилтиофен, $(CH_3)_2C_4H_2S$
тиолактоны *мн* тиолактони *(циклични естери на меркаптокиселините)*
тиолютин *м* тиолутин *(антибиотик)*
тиомолибдат *м* тиомолибдат, $M^I{}_2MoS_4$
тиомочевина *ж* тиокарбамид, $CS(NH_2)_2$
тиомышьяковистокислый тиоарсенит, тритиоарсенит, $M^I{}_3AsS_3$
тиомышьяковокислый тиоарсенат, тетратиоарсенат, $M^I{}_3AsS_4$

тионедокись *ж* субсулфид
~ **углерода** въглероден субсулфид, C_3S_2
тионид *м фарм.* тионид, етионамид, амидазин, тиоамид на 2-етилизоникотиновата киселина *(противотуберкулозно средство)*, $C_8H_{10}N_2S$
тионил *м* тионил, =SO
~, **бромистый** *вж.* **тионилбромид**
~, **фтористый** *вж.* **тионилфторид**
~, **хлористый** *вж.* **тионилхлорид**
~, **цианистый** *вж.* **тионилцианид**
тионилбромид *м* тионилбромид, серен оксибромид, $SOBr_2$
тионилимид *м* тионилимид, SONH
тионилфторид *м* тионилфлуорид, серен оксифлуорид, SOF_2
тионилхлорид *м* тионилхлорид, серен оксихлорид, $SOCl_2$
тионилцианид *м* тионилцианид, $SO(CN)_2$
тиооловяннокислый *вж.* **тиостаннат**
тиопентанатрий *м* пентотал, тиопентабарбитал, тиотал, натриев 2-тио-5-етил-5-(1-метилбутил)-барбитурат, $C_{11}H_{17}N_2O_2SNa$
тиопиран *м* тиопиран, C_5H_6S
тиосемикарбазид *м* тиосемикарбазид, $NH_2NHCSNH_2$
тиосемикарбазон *м* тиосемикарбазон, $RCH{=}NNHCSNH_2$
тиосоль *ж* тиосол
тиоспирт *м* тиоалкохол, меркаптан, R—SH
тиостаннат *м* тиостанат, сол на тиокалаената киселина, $M^I_2SnS_3$
~ **калия** калиев тиостанат, $K_2SnS_3.3H_2O$
тиосульфат *м* тиосулфат, сол на тиосярната киселина, $M^I_2S_2O_3$
~ **аммония** амониев тиосулфат, $(NH_4)_2S_2O_3$
~ **бария** бариев тиосулфат, BaS_2O_3
~ **железа** железен тиосулфат, $FeS_2O_3.5H_2O$
~ **калия** калиев тиосулфат, $K_2S_2O_3$
~ **кальция** калциев тиосулфат, $CaS_2O_3.6H_2O$
~ **магния** магнезиев тиосулфат, $MgS_2O_3.6H_2O$
~ **натрия** натриев тиосулфат [хипосулфит], „антихлор“, $Na_2S_2O_3$
~ **свинца** оловен тиосулфат, PbS_2O_3
~ **серебра** сребърен тиосулфат, $Ag_2S_2O_3$
тиосульфат скандия, основной основен скандиев тиосулфат, скандиев хидрокситиосулфат, $Sc(OH)S_2O_3$
~ **стронция** стронциев тиосулфат, $SrS_2O_3.5H_2O$
тиосурьмянокислый тиоантимонат, $M^I_3SbS_4$
тиотолен *м* тиотолен, метилтиофен, $CH_3C_4H_3S$
тиоуглекислый *вж.* **тиокарбонат**
тиофен *м* тиофен, C_4H_4S
тиофенол *м* тиофенол, фенилмеркаптан, бензентиол, C_6H_5SH
тиофенсульфокислота *ж* тиофенсулфонова киселина
тиофлавон *м* тиофлавон, 4-оксо-2-фенил-1,4-тиохромен, $C_{15}H_{10}OS$
тиоформальдегид *м* тиоформалдехид, HCHS
тиоформамид *м* тиоформамид, $HCSNH_2$
тиофос *м* тиофос, диетилнитрофенилтиофосфат *(инсектицид)*
тиофосген *м* тиофосген, тиокарбонилхлорид, Cl_2CS
тиофосфат *м* тиофосфат, сол на тиофосфорната киселина, $M^I_3PS_4$
тиофосфит *м* тиофосфит, сол на тиофосфористата киселина, $M^I_3PS_3$
тиофтен *м* тиофтен, $C_6H_4S_2$
тиофуран *м вж.* **тиофен**
тиохром тиохром, $C_{12}H_{14}ON_4S$
тиоцианат *м* тиоцианат, сулфоцианат, сулфоцианид, роданид; сол на тиоциановата [сулфоциановата, родановата, сулфоцианoводородната] киселина, M^ISCN
~ **аммония** амониев тиоцианат, $(NH_4)SCN$
~ **бария** бариев тиоцианат, $Ba(SCN)_2.2H_2O$
~ **железа** феритиоцианат, железен (III) тиоцианат, $Fe(SCN)_3$; феротиоцианат, железен (II) тиоцианат, $Fe(SCN)_2.3H_2O$
~ **калия** калиев тиоцианат, KSCN
~ **кальция** калциев тиоцианат, $Ca(SCN)_2.2H_2O$
~ **кобальта** кобалтов (II) тиоцианат, $Ca(SCN)_2.3H_2O$
~ **кремния** силициев (IV) тиоцианат, силициев тетратиоцианат, $Si(SCN)_4$
~ **лития** литиев тиоцианат, литиев сулфоцианат, литиев роданид, LiSCN

тиоцианат марганца манганов (II) тиоцианат, $Mn(SCN)_2.3H_2O$
~ **меди** купритиоцианат, меден (II) тиоцианат, $Cu(SCN)_2$
~ **натрия** натриев тиоцианат, $NaSCN$
~ **никеля** никелов тиоцианат, $Ni(SCN)_2.1,5H_2O$
~ **ртути** живачен (I) тиоцианат, $HgSCN$; живачен (II) тиоцианат, $Hg(SCN)_2$
~ **свинца** оловен тиоцианат, $Pb(SCN)_2$
~ **серебра** сребърен тиоцианат, $AgSCN$
~ **стронция** стронциев тиоцианат, $Sr(SCN)_2.3H_2O$
~ **таллия** талиев (I) тиоцианат, $TlSCN$
~ **фосфора** фосфорен тритиоцианат, $P(SCN)_3$
~ **цинка** цинков тиоцианат, $Zn(SCN)_2$
тиоэфир тиоетер, диалкил [диарил]сулфид, R—S—R
тип *м* тип; образец; модел; вид
типоморфный типоморфен
тирамин *м* тирамин, *п*-хидроксифенилетиламин, 2-(4-хидроксифенил)-етиламин, $HOC_6H_4—CH_2CH_2NH_2$
тиреоглобулин *м* тиреоглобулин *(йодсъдържащ белтък)*
тиреотропный тиреотропен
тирит *м минер.* тирит
тирозин *м* тирозин, *п*-хидроксифенилаланин, 2-амино-3-(4-хидроксифенил) пренос пропанова киселина, $HOC_6H_4CH_2CH(NH_2)COOH$
тирозиназа *ж* тирозиназа, монофенолоксидаза
тирозол *м* тирозол, 2-(2-хидроксифенил) пренос етанол, $HOC_6H_4CH_2CH_2OH$
тироксин *м* тироксин *(хормон на щитовидната жлеза, който регулира обмяната на веществата)*, $C_{15}H_{11}J_4NO_4$
тиротрицин *м* тиротрицин *(антибиотик)*
тироцидин *м* тироцидин *(антибиотик)*
тиски *мн* менгеме, стиска
~ **зажимы для труб** трьбно менгеме
~, **параллельные** шлосерско менгеме
тиснение *с* шагрениране
тисонит *м минер.* тисонит, лантанов флуорид, LaF_3
титан *м* титан, Ti
~, **азотистый** титанов нитрид, TiN
~, **бромистый** титанов (II) бромид, $TiBr_2$; титанов (III) бромид, $TiBr.6H_2O$; титанов (IV) бромид, $TiBr_4$
титан, двубромистый титанов (II) бромид, $TiBr_2$
~, **двуйодистый** титанов (II) йодид, TiJ_2
~, **двусернистый** титанов (II) сулфид, TiS_2
~, **двухлористый** титанов (II) хлорид, $TiCl_2$
~, **йодистый** титанов (II) йодид, TiJ_2; титанов (IV) йодид, TiJ_4
~, **кремнистый** титанов силицид, TiS_2
~, **односернистый** титанов (I) сулфид, Ti_2S
~, **пирофосфорнокислый** титанов (IV) пирофосфат, TiP_2O_7
~, **сернистый** титанов (I) сулфид, Ti_2S; титанов (III) сулфид, Ti_2S_3; титанов (IV) сулфид, TiS_2
~, **сернокислый** титанов сулфат, $Ti_2(SO_4)_3$
~, **тетрахлористый** титанов (IV) хлорид, $TiCl_4$
~, **углеродистый** титанов карбид, TiC
~, **фосфористый** титанов фосфид, TiP
~, **фтористый** титанов (III) флуорид, TiF_3; титанов (IV) флуорид, TiF_4
~, **хлористый** титанов (II) хлорид, $TiCl_2$; титанов (III) хлорид, $TiCl_3$; титанов (IV) хлорид, $TiCl_4$
~, **четырёхбромистый** титанов (IV) бромид, $TiBr_4$
~, **четырёхйодистый** титанов (IV) йодид, TiJ_4
~, **четырёхфтористый** титанов (IV) флуорид, TiF_4
~, **четыреххлористый** *вж.* **тетрахлористый титан**
титанавит *м минер.* титанавит
титанат *м* титанат, $M^I_2TiO_3$
~ **бария** бариев титанат, $BaTiO_3$
~ **кальция** калциев титанат, $CaTiO_3$
~ **магния** магнезиев титанат, $MgTiO_3$
титанил *м* титанил-, =TiO
~, **сернокислый** титанилсулфид, титанов оксисулфат, $TiOSO_4$
титанит *м минер.* титанит, сфен, калциев титанов (IV) оксиортосиликат, $CaTiO[SiO_4]$
титанистый титаносъдържащ, съдържащ титан, титанов
титановокислый *вж.* **титанат**
титановый титанов
титаномагнетит *м минер.* титаномагнетит
титр *м* титър

титровальный който е за титруване, титруващ
титрованный титруван
титрование *с* титруване, титриране
~, **кислотно-основное** неутрализационно титруване
~, **кондуктометрическое** кондуктометрично титруване
~, **потенциометрическое** потенциометрично титруване
тиурам *м* тиурам, вулкацит, тетраметилтиурамдисулфид, $[(CH_3)_2NCS]_2S_2$
тифен *м фарм.* тифен, $(C_6H_5)_2CHCOSCH_2CH_2N(C_2H_5)_2.HCl$
тихит *м минер.* тихит, $Na_6Mg_2[SO_4, (CO_3)_4]$
тихоходный бавноходен
ткань *ж* 1. тъкан, плат 2. *биол.* тъкан
~, **асбестовая** азбестова тъкан
~, **водонепроницаемая** непромокаема тъкан, непромокаем плат
~, **ворсованная** кардирана тъкан
~, **джутовая** ютена тъкан
~, **камвольная** камгарна тъкан
~, **металлическая** метална мрежеста тъкан *(напр. за сита)*
~, **мешочная** зебло, плат за чували
~, **набивная** напечатан плат
~, **пропитанная** напоена [импрегнирана] тъкан, импрегниран плат
~, **прорезиненная** гумиран плат
~, **стеклянная** стъклена тъкан
~, **техническая** техническа тъкан, плат за технически цели
~, **фильтровальная** филтърна [филтруваща] тъкан, тъкан за филтруване
~, **хлопчатобумажная** памучен плат
~, **шёлковая** копринен плат, копринена тъкан
~, **шерстяная** вълнен плат
товар *м*, **химический** продукт на химичната промишленост, химикал
тодоркит *м минер.* тодоркит
тозил *м* тозил-, 4-толуолсулфонил-, $CH_3C_6H_4SO_2—$
~, **хлористый** тозилхлорид, *n*-толуолсулфонилхлорид, 4-толуенсулфонилхлорид, $CH_3C_6H_4SO_2Cl$
тозилирование *с* тозилиране
ток *м* 1. *ел.* ток 2. поток
~ **высокой частоты** високочестотен [високофреквентен] ток
~, **двухфазный** 1. *ел.* двуфазен ток 2. двуфазен поток
ток, зарядный ток на зареждане, зареждащ ток
~, **ионизационный** йонизационен ток
~ **накала** отоплителен ток
~, **однофазный** 1. *ел.* еднофазен [монофазен] ток 2. еднофазен поток
~, **перекрёстный** кръстосан ток
~, **поляризационный** поляризационен ток
~, **предельный** граничен [пределен] ток
~, **разрядный** ток на изпразване
токарный стругарски
токоприёмник *м ел.* токовзимател
α-токоферол *м* α-токоферол, витамин Е *(антистерилен витамин)*, $C_{29}H_{50}O_2$
β-токоферол *м* β-токоферол, 6-хидрокси-2,5,8-триметил-2-(4,8,12-триметилдецил)хроман, $C_{28}H_{48}O_2$
γ-токоферол *м* γ-токоферол, 6-хидрокси-2,7,8-триметил-2-(4,8,12-триметилдецил)хроман, $C_{28}H_{48}O_2$
токсикология токсикология
токсин *м* токсин
токсический токсичен, отровен
тол *м вж.* **тротил**
толан *м* толан, дифенилацетилен, дифенилетин, $C_6H_5C{\equiv}CC_6H_5$
толидин *м* толидин, диметилбензидин, $C_{14}H_{16}N_2$
толил *м* толил-, толилов радикал, $CH_3C_6H_4—$
толилбромид *м* толилбромид, бромтолуол, бромтолуен, $CH_3C_6H_4Br$
толилхлорид *м* толилхлорид, хлортолуол, хлортолуен, $CH_3C_6H_4Cl$
толкатель *м* тласкач, изтласквач
толочь чукам, кълцам, счуквам (на прах)
толстостенный дебелостенен
толуамид *м* толуамид, амид на толуилова [метилбензоена] киселина, $CH_3C_6H_4CONH_2$
толуидин *м* толуидин, аминотолуол, аминотолуен, метиланилин, $CH_3C_6H_4NH_2$
толуилендиамин *м* толуилендиамин, диаминотолуол, диаминотолуен, $CH_3C_6H_3(NH_2)_2$
толуол *м* толуол, толуен, метилбензол метилбензен, $C_6H_5CH_3$
толусафранин *м* толусафранин *(сафраниново багрило)*
толуолсульфохлорид *м* толуолсулфохлорид, толуенсулфонилхлорид, тозилхлорид, $CH_3C_6H_4SO_2Cl$

толуолсульфокислота *ж* толуолсулфонова киселина, $CH_3C_6H_4SO_3H$
толухинон *м* толухинон, метилхинон, метил-1,4-циклохексадиендион, $CH_3C_6H_3O_2$
толчение *с* кълцане, чукане, стриване
толчёный счукан, ситно скълцан
толчея *ж* **1.** чукачка, чукална машина, ударна мелница **2.** пестик, чукало
толщиномер *м* дебеломер
толь *м* покривна мушама *(напоена със смола)*, асфалтиран картон
томасирование *с* томасиране, томасов процес, основен конверторен стоманодобивен процес
томасовский томасов
томасшлак *м* томасова шлака, шлак от основен конверторен процес с високо съдържание на фосфор
томатин *м* томатин *(стеринов алкалоид от* Likopersicum exulentum), $C_{50}H_{81}NO_2$
томить темперувам *(чугун)*; продължително нагрявам
томление *с* темперуване *(на чугун)*; продължително нагряване, задържане при определена температура
~ табака нажълтяване на тютюна; сушене на сянка; ферментиране на зелено
томпак *м* томбак *(медно-цинкова сплав)*
томсенолит *м минер.* томсенолит, калциево-натриев хексафлуороалуминат монохидрат, $CaNa(AlF_6).H_2O$
томсит *м минер.* томсит
томсонит *м минер.* томсонит
тон *м* тон
~, основной основен тон
~, цветовой тон на цвят
тонефин *м* вазопресин,тонефин *(хормон)*
тонина *ж* финост, ситност *(напр. на стриване)*
~ помола финост [ситност] на смилането
тонирование *с фото* тониране, оцветяване
тонковолокнистый тънковлакнест
тонкомолотый *вж.* **тонкоразмолотый**
тонкоочищенный фино пречистен
тонкоразмолотый фино смлян, ситно смлян
тонкость *ж* тънкост; финост
тонна *ж* тон (1000 кг)
топаз *м минер.* топаз
топить **1.** топя; стопявам; разтопявам **2.** потопявам, потапям **3.** паля, разпалвам
топка *ж* **1.** огнище *(на пещ или парен котел)* **2.** палене, разпалване
~, внутренняя вътрешно огнище
~, выносная предна [външна] пещ
~, газовая газово огнище, газова пещ
~, дровяная огнище за дърва
~, колосниковая скарно огнище
~, механическая механично огнище
~, наклонная пещ с наклонена скара
~, наружная външно огнище
~, пылеугольная огнище [пещ] за изгаряне на праховидни въглища
~, ручная пещ с ръчно подаване на горивото
~ с подвижными колосниками пещ с подвижна скара
~ с цепной колосниковой решёткой пещ с верижна скара
топливный горивен
топливо *с* гориво
~, газовое газообразно гориво, горивен газ
~, газообразное газообразно гориво
~, дизельное дизелово гориво
~ для двигателей гориво за двигатели, моторно гориво
~, жидкое течно гориво
~, жидкое моторное течно гориво за двигатели, моторно гориво
~, зольное пепелно гориво, гориво с високо съдържание на пепел
~, искусственное изкуствено [синтетично] гориво
~, котельное жидкое течно гориво на парни котли
~, пылевидное праховидно [прахообразно] гориво
~, ракетное ракетно гориво
~, твёрдое твърдо гориво
~, тяжёлое моторное тежко гориво за двигатели, дизелово гориво, газьол
~, условное условно [еталонно] гориво
~, ядерное ядрено гориво
топливоподкачивающий горивонагнетателен, който служи за подаване на гориво от резервоар
топливопровод тръбопровод за гориво, горивопровод
топохимический топохимичен, топохимически
топохимия топохимия

топочный пещен, огнищен
торбернит *м минер.* торбернит, меден (II) ураниортофосфат, $Cu[UO_2, PO_4]_2.8—12H_2O$
торендрикит *м минер.* торендрикит
торианит *м минер.* торианит, $(Th, U)O_2$
ториеносный съдържащ торий
торий *м* торий, Th
~, **азотистый** ториев нитрид, ThN
~, **азотнокислый** ториев нитрат, $Th(NO_3)_4$ *или* $Th(NO_3)_4.5H_2O$
~, **бористый** ториев (IV) борид, ThB_4; ториев (VI) борид, ThB_6
~, **бромистый** ториев бромид, $ThBr_4$ *или* $ThBr_4.4H_2O$
~, **йодистый** ториев йодид, ThJ_4
~, **кремнекислый** *вж.* **ортокремнекислый торий**
~, **кремнистый** ториев силицид, $ThSi_2$
~, **ортокремнекислый** ториев ортосиликат, $ThSiO_4$
~, **ортофосфорнокислый** ториев ортофосфат, $Th_3(PO_4)_4.4H_2O$
~, **сернистый** ториев сулфид, ThS *или* Th_2S_2, *или* Th_7S_{12}, *или* ThS_2
~, **сернокислый** ториев сулфат, $Th(SO_4)_2$ *или* $Th(SO_4)_2.4H_2O$, *или* $Th(SO_4)_2.9H_2O$
~, **углекислый** ториев карбонат, $Th(CO_3)_2$
~, **углеродистый** ториев карбид, ThC *или* ThC_2
~, **фтористый** ториев флуорид, ThF_4 *или* $ThF_4.2H_2O$, *или* $ThF_4.4H_2O$
~, **хлористый** ториев хлорид, $ThCl_4$ *или* $ThCl_4.8H_2O$
~, **четырёхбористый** ториев (IV) борид, ThB_4
~, **четырёхбромистый** ториев (IV) бромид, $ThBr_4$ *или* $ThBr_4.4H_2O$
~, **четырёхйодистый** *вж.* **йодистый торий**
~, **четырёхфтористый** *вж.* **фтористый торий**
~, **четырёххлористый** *вж.* **хлористый торий**
~, **щавелевокислый** ториев оксалат, $Th(C_2O_4)_2.6H_2O$
торированный ториран, покрит с торий
торит *м минер.* торит, ториев ортосиликат, $ThSiO_4$
торкрет-бетон *м* торкрет-бетон, торкретиран бетон
торможение *с* задържане; инхибиране; намаляване на скоростта, забавяне, спиране
тормоз *м* спирачка
тормозной спирачен
торогуммит *м минер.* торогумит
торолит *м минер.* торолит, калаен танталат, $SnTa_2O_7$
торон *м* торон *(ториева еманация)*, Tn
торулин *м* торулин, витамин B_1 *(антиневротичен витамин)*, $C_{12}H_{17}ClN_4OS$
тортвейтит *м минер.* тортвейтит
торф *м* торф
~, **болотный** блатен торф
~, **верховой** планински торф
~, **высушенный** сух [изсушен] торф
~, **лесной** горски торф
~, **низинный** низинен торф
~, **переходный** преходен торф
~, **топливный** торф за гориво, горивен торф
~, **фрезерный** фрезторф
~, **торфодобывание** *с вж.* **торфодобыча**
торфодобыча *ж* добиване на торф
торфозалежь *ж* залежи от торф, торфище
торфомасса *ж* торфомаса, торфена каша
торфоплита *ж* торфена изолационна плоча
торф-сырец *м* суров торф
торфяник *м* **1.** торфище, торфено блато **2.** специалист по торфа; торфокопач
торфяной торфен
точение *с* **1.** струговане **2.** точене, изостряне
точёный обстърган, стругован на струг
точечный точков
точка *ж* точка
~, **анилиновая** анилинова точка
~ **замерзания** точка [температура] на замръзването
~, **изоэлектрическая** изоелектрична точка, изоелектрично състояние
~ **касания** допирна точка
~ **кипения** точка [температура] на кипене [врене]
~ **кристаллизации** точка [температура] на кристализацията; точка на втвърдяване; точка на замръзване
~, **критическая** критична точка
~, **мартенситная** мартенситна точка
~ **плавления** точка [температура] на топенето

точка помутнения точка [температура] на помътняването
~ **превращения** точка [температура] на превръщането *(напр. фазово)*
~ **росы** точка на оросяването
~, **эвтектическая** евтектична точка
точность *ж* точност
~ **измерения** точност на измерването
точный точен, прецизен
тощий постен *(за въглища)*; беден
трава *ж* **лечебная** лечебна билка, лекарствено тревно растение
траверпин *м* траверпин, бигор
травильный байцващ, разяждащ, ецващ
травить 1. байцвам; ецвам, разяждам 2. изпускам газ *(от балон, бутилка)* 3. отпускам *(напр. въже)*
травление *с* разяждане; байцване, ецване
~, **глубокое** дълбоко разяждане
~, **матовое** матиращо разяждане; матиране
трамбование *с* трамбоване, набиване
транс- транс- *(конфигурационна представка)*
трансальдолаза *м* трансалдолаза, диоксиацетонтрансфераза
трансамин *м фарм.* трансамин, парнат, транс-*dl*-2-фенилциклопропиламинсулфат *(психофармакологично средство)*, $(C_9H_{11}N)_2.H_2SO_4$
трансаминаза *ж* трансаминаза
трансаминирование *с* трансаминиране
трансанулярный трансануларен
трансацетилаза *ж вж.* **трансацилаза**
трансацилаза *ж* трансацилаза, трансацетилаза
транс-изомер трансизомер, трансформа
транскетолаза *ж* транскетолаза, гликолалдехидтрансфераза
транскристаллизация транскристализация
трансметилаза *ж* трансметилаза
трансмиссия *ж* 1. предаване; трансмисия, предавка 2. предавателен вал
транспорт *м* транспорт; пренасяне
~, **рудничный** минен транспорт
транспортёр *м* транспортьор, конвейер
~, **винтовой** винтов транспортьор, вида, шнек
~, **грабельный** греблов конвейер [транспортьор]
~, **ковшовый** кофичков транспортьор
~, **ленточный** лентов транспортьор
~, **лопатковый** коритов транспортьор
транспортёр, роликовый ролков транспортьор; ролков път, ролганг
~, **тарелочный** дисков транспортьор
~, **цепной** верижен транспортьор
~, **червячный** *вж.* **винтовой транспортёр**
трансураниды *мн вж.* **трансураны**
трансураны *мн* трансуранови елементи, трансурани (Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Md, No, Lw)
трансферазы *мн* трансферази *(ензими, катализиращи преноса на различни групи)*
трансформатор *м* трансформатор
трансфосфорилаза *ж* трансфосфорилаза
трасс *м* трас
трахелантин *м* трахелантин *(пиролидинов алкалоид от* Trachelauthus Korolkowii), $C_{15}H_{27}NO_5$
трахит *м минер.* трахит
треворит *м минер.* треворит, никелов ферат (III), $NiFe_2O_4$
трегалоза трехалоза, $C_{12}H_{22}O_{11}$
трегерит *м минер.* трьогерит, уранилортоарсенат, $[(UO_2)_3, (AsO_4)_2].12H_2O$
трейбование *с* купелиране
трейбофен *м* пещ за купелиране
трек *м* трек, път *(изминат от радиоактивна частица в кондензирана среда)*; писта
тремолит *м минер.* тремолит
трение *с* триене, търкане
~, **внутреннее** вътрешно триене
~, **жидкостное** течно триене
~ **качения** триене при търкаляне
~ **покоя** статично триене, триене при покой
~, **полужидкостное** полутечно триене
~ **скольжения** триене при плъзгане
~, **сухое** сухо триене
трео- трео- *(конфигурационна представка)*
треоза *ж* треоза, $C_4H_8O_4$
dl-**треонин** *м* *dl*-треонин, 2-амино-3-хидроксибутанова киселина, $CH_3CH(OH)—CH(NH_2)COOH$
трепание *с* биене, разбиване, разчепкване *(на влакнести материали)*
трепел *м минер.* трепел *(вулканска пепел)*
третичный третичен, терциерен
третник *м* мек припой от калай (~67%) и олово (~33%)
треугольник *м* **фарфоровой** триъгълен порцеланов държател за тигли

трёхатомный триатомен, тривалентен
трёхбромистый трибромид
трёхвалентный тривалентен
трёхгранный тристенен
трёхзамещённый тризаместен
трёхйодистый трийодид
трёхмерный тримерен, триразмерен, с три измерения
трёхмолибденовокислый тримолибдат
трёхокись *ж* триокис
~ **бора** двуборен триокис, борен окис, B_2O_3
~ **ванадия** ванадиев (III) окис, двуванадиев триокис, V_2O_3
~ **вольфрама** волфрамов триокис, волфрамов (VI) окис, WO_3
~ **кобальта** двукобалтов триокис, кобалтов (III) окис, Co_2O_3
~ **марганца** манганов триокис, манганов (VI) окис, MnO_3
~ **молибдена** молибденов триокис, молибденов (VI) окис, MoO_3
~ **мышьяка** двуарсенов триокис, арсенов (III) окис, арсеник, As_2O_3
~ **платины** платинов триокис, платинов (VI) окис, PtO_3
~ **рения** рениев триокис, рениев (VI) окис, ReO_3
~ **родия** родиев триокис, родиев (VI) окис, RhO_3
~ **селена** селенов триокис, селенов (VI) окис, SeO_3
~ **серы** серен триокис, серен (VI) окис (серен анхидрид), SO_3
~ **сурьмы** двуантимонов триокис, антимонов (III) окис, Sb_2O_3
~ **теллура** телуров триокис, телуров (VI) окис, TeO_3
~ **урана** уранов триокис, уранов (VI) окис, UO_3
~ **фосфора** двуфосфорен триокис, фосфорен (III) окис, P_2O_3
~ **хрома** хромен триокис, хромен (VI) окис, CrO_3
трёхосновный триосновен
трёхсернистый трисулфид
трёхфтористый трифлуорид
трёххлористый трихлорид
трёхходовой трипътен
трёхцветный трицветен
тречманит *м минер.* тречманит, арсенов (III) сребърен тетрасулфид, $As_2Ag_2S_4$
трещина *ж* пукнатина, цепнатина
~, **закалочная** закалъчна пукнатина; пукнатина, получена при закаляване
~, **усадочная** пукнатина, получена при свиването на метала вследствие кристализацията
~, **усталостная** пукнатина, получена вследствие на умора на метала
~, **холодная** студена пукнатина
триазин *м* триазин, $C_3H_3N_3$
триазобензол *м* триазобензол, триазобензен, фенилазид, $C_6H_5N_3$
триазойодид *м* йодазид, JN_3
триазол *м* триазол, $C_2H_3N_3$
триаконтан *м* триаконтан, $CH_3(CH_2)_{28}CH_3$
триалкилалюминий *м* триалкилалуминий, $(R)_3Al$
триалкилбор *м* триалкилбор, $(R)_3B$
триалкилстибин *м* триалкилстибин, триалкилантимон, $(R)_3Sb$
триалкилсурьма *ж вж.* **триалкилстибин**
триалкилфосфат *м* триалкилфосфат, $(R)_3PO_4$
триалкилфосфинсульфид *м* триалкилфосфинсулфид, $(R)_3P{=}S$
триамид *м* триамид
~ **циануровой кислоты** циануртриамид, меламин, $C_3N_3(NH_2)_3$
триамин *м* триамин
триаминобензол *м* триаминобензол, триаминобензен, $C_6H_3(NH_2)_3$
триантримид *м* триантримид, индантреново оранжево, IRK
триарилметил *м* триарилметил *(свободен радикал)*
триацетамид *м* триацетамид, триетаноиламин, $(CH_3CO)_3N$
триацетат *м* триацетат, $\equiv(OCOCH_3)_3$
~ **целлюлозы** триацетилцелулоза, $C_6H_7O_2(OCOCH_3)_3$
триацетин *м* триацетин, глицерилацетат, глицерилетаноат, $C_3H_5(OCOCH_3)_3$
триацетонамин *м* триацетонамин, 2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидон, $C_9H_{11}NO$
трибензилбензол *м* трибензилбензол, труксен, $C_6H_3(C_6H_5CH_2)_3$
трибензоин *м* трибензоин, глицерил-бензоат, $C_3H_5(OOCC_6H_5)_3$
трибка *ж* пиньон
триболюминесценция *ж* триболуминесценция
трибометр *м* трибометър *(уред за измерване на триенето)*

триборид *м* триборид
~ **кремния** силициев триборид, SiB_3
триборинтриамин *м* боразол, боразен, неорганичен бензол, $B_3N_3H_6$
трибромацетамид *м* трибромацетамид, 2,2,2-трибромметанамид, Br_3CCONH_2
трибромид *м* трибромид
~ **ванадия** ванадиев трибромид, ванадиев (III) бромид, VBr_3
~ **висмута** бисмутов трибромид, бисмутов (III) бромид, $BiBr_3$
~ **индия** индиев трибромид, индиев (III) бромид, $InBr_3$
~ **иридия** иридиев трибромид, иридиев (III) бромид, $IrBr_3$
~ **йода** йоден трибромид, JBr_3
~ **молибдена** молибденов трибромид, молибденов (III) бромид, $MoBr_3$
~ **мышьяка** арсенов трибромид, арсенов (III) бромид, $AsBr_3$
~ **платины** платинов трибромид, платинов (III) бромид, $PtBr_3$
~ **рубидия** рубидиев трибромид, $RbBr_3$
~ **рутения** рутениев трибромид, рутениев (III) бромид, $RuBr_3$
~ **сурьмы** антимонов трибромид, антимонов (III) бромид, $SbBr_3$
~ **таллия** талиев трибромид, талиев (III) бромид, $TlBr_3$
~ **урана** уранов трибромид, уранов (III) бромид, UBr_3
~ **фосфора** фосфорен трибромид, фосфорен (III) бромид, PBr_3
~ **цезия** цезиев трибромид, $CsBr_3$
~ **церия** цериев трибромид, цериев (III) бромид, $CeBr_3$
~ **циркония** циркониев трибромид, циркониев (III) бромид, $ZrBr_3$
5,7,5'-триброминдиго *с* 5,7,5'-триброминдиго, циба синьо В
трибромметан *м* трибромметан, бромоформ, $CHBr_3$
триброммоносилан *м* трибромсилан, силикобромоформ, $SiHBr_3$
1,2,3-трибромпропан *м* 1,2,3-трибромпропан, $CH_2(Br)CH(Br)CH_2Br$
симм-**трибромфенол** *м* 2,4,6-трибромфенол, *сим*-трибромфенол, $Br_3C_6H_2OH$
трибромфенолат *м* **висмута, основной** основен бисмутов трибромфенолат, ксероформ *(антисептик)*
трибромэтанол *м* триброметанол, 2,2,2-триброметанол, авертин, CBr_3CH_2OH
трибутиламин *м* трибутиламин, $(C_4H_9)_3N$
трибутиларсин *м* трибутиларсин, $As(C_4H_9)_3$
трибутилмышьяк *вж.* **трибутиларсин**
трибутилфосфат *м* трибутилфосфат, $(C_4H_9O)_3PO$
трибутирин *м* (три)бутирин, глицерилбутаноат, $(C_3H_7COO)_3C_3H_5$
трибутоксиалюминий *м* алуминиев бутилат [бутоксид], $Al(OC_4H_9)_3$
тригидрат *м* трихидрат
триглицерид *м* триглицерид
тригональный тригонален
тридекан *м* тридекан, $CH_3(CH_2)_{11}CH_3$
1-тридеканол *м* 1-тридеканол, *н*-тридецилов алкохол, $CH_3(CH_2)_{11}OH$
тридецилен *м* тридецен, тридецилен, $C_{13}H_{26}$
тридимит *м минер.* тридимит, SiO_2
триер *м* триор
триизопропоксиалюминий *м* алуминиев изопропилат [изопропоксид], $[Al(OC_3H_7)_3]_4$
трийодбензол *м* трийодбензол, трийодбензен, $C_6H_3J_3$
трийодметан *м* трийодметан, йодоформ, CHJ_3
трийодид *м* трийодид
~ **ванадия** ванадиев трийодид, ванадиев (III) йодид, $VJ_3.6H_2O$
~ **висмута** бисмутов трийодид, бисмутов (III) йодид, BiJ_3
~ **галлия** галиев трийодид, галиев (III) йодид, GaJ_3
~ **индия** индиев трийодид, индиев (III) йодид, InJ_3
~ **иридия** иридиев трийодид, иридиев (III) йодид, IrJ_3
~ **калия** калиев трийодид, KJ_3
~, **мышьяка** арсенов трийодид, арсенов (III) йодид, AsJ_3
~ **платины** платинов трийодид, платинов (III) йодид, PtJ_3
~ **рубидия** рубидиев трийодид, RbJ_3
~ **самария** самариев трийодид, самариев (III) йодид, SmJ_3
~ **сурьмы** антимонов трийодид, антимонов (III) йодид, SbJ_3
~ **таллия** талиев трийодид, талиев (III) йодид, TlJ_3
~ **фосфора** фосфорен трийодид, фосфорен (III) йодид, PJ_3
~ **цезия** цезиев трийодид, CsJ_3

трийодид церия цериев трийодид, цериев (III)йодид, CeJ_3
трикальцийфосфат *м* трикалциев фосфат, калциев ортофосфат, терциерен [нормален] калциев фосфат, $Ca_3(PO_4)_2$
трикаприлин *м* трикаприлин, глицерилоктаноат, $(C_7H_{15}COO)_3C_3H_5$
триканрин *м* трикаприн, глицерилдеканоат, $C_3H_5(C_9H_{19}COO)_3$
трикапроин *м* трикапроин, глицерилхексаноат, $C_3H_5(OCOC_5H_{11})$
трикетогидриндегидрат *м* трикетохидринденхидрат, нинхидрин, $C_9H_6O_4$
триклинный триклинен
трикозан *м* трикозан, $CH_3(CH_2)_{21}CH_3$
трикрезилфосфат трикрезилфосфат, $C_{21}H_{21}O_4P$
трилобамин *м* трилобамин *(изохинолинов алкалоид от* Cocculus trilobus), $C_{36}H_{38}N_2O_6$
трилобин *м* трилобин *(алкалоид от* Cocculus sarmentosus), $C_{36}H_{36}N_2O_5$
тримекаин *м фарм.* тримекаин, мезокаин, диметиламино-2,4,6-триметилацетанилид хидроклорид *(анестетик)*, $C_{15}H_{24}N_2O$
тример *м* тример
тримерит *м минер.* тримерит, $CaMn_2[BeSiO_4]_3$
тримерный тримерен, триразмерен
триметафосфат *м* триметафосфат
~ **натрия** натриев триметафосфат, $Na_3(PO_3)_3.6H_2O$
триметиламин *м* триметиламин $(CH_3)_3N$
2,4,6-триметиланилин *м* 2,4,6-триметиланилин, мезидин, $(CH_3)_3C_6H_2NH_2$
триметилалюминий *м* триметилалуминий, $Al(CH_3)_3$
триметиларсин *м* триметиларсин, $As(CH_3)_3$
триметилацеталдегид *м* триметилацеталдехид, $(CH_3)_3CCHO$
2,4,6-триметилбензальдегид *м* 2,4,6-триметилбензалдехид, $(CH_3)_3C_6H_2CHO$
1,2,3-триметилбензол *м* 1,2,3-метилбензол, вициналеи триметилбензол, хемимелитол, $(CH_3)_3C_6H_3$
1,2,4-триметилбензол *м* 1,2,4-триметилбензол, 1,2,4-триметилбензен, *асим*-триметилбензол, псевдокумол, $(CH_3)_3C_6H_3$
1,3,5-триметилбензол *м* 1,3,5-триметилбензол, 1,3,5-триметилбензен, *сим*-триметилбензол, мезитилен, $(CH_3)_3C_6H_3$
триметилбор *м* триметилбор, $B(CH_3)_3$
триметилвинилгидроокись *ж* винилтриметилхидроокис
~ **аммония** винилтриметиламониев хидроокис, неврин, $(CH_3)_3N(OH)CH=CH_2$
триметилвисмутин *м* триметилбисмут, $Bi(CH_3)_3$
триметилгликоколл *м* триметилгликокол, бетаин, $(CH_3)_3\overset{+}{N}CH_2COO^-$
N-триметилглицин *вж.* **триметилгликоколл**
триметилен *м* 1. триметилен• *(радикал)*, —$(CH_2)_3$— 2. триметилен, циклопропан
~, **бромистый** *вж.* **триметилендибромид**
триметиленбромгидрин *м* триметиленбромхидрин, 3-бром-1-пропанол, $HO(CH_2)_3Br$
триметиленгликоль *м* триметиленгликол, 1,3-пропандиол, $HO(CH_2)_3OH$
триметилендиамин *м* триметилендиамин, 1,3-пропандиамин, 1,3-диаминопропан, $NH_2(CH_2)_3NH_2$
триметилендибромид *м* триметилен(ди)бромид, 1,3-дибромпропан, $Br(CH_2)_3Br$
триметиленимин *м* триметиленимин, азетидин, C_3H_7N
триметилкарбинол *м* триметилкарбинол, 2-метил-2-пропанол, третбутилов алкохол, $(CH_3)_3COH$
триметилмышьяк *м вж.* **триметиларсин**
триметилолово *с* триметилкалай
~, **хлористое** триметилхлорстанан, $SnCl(CH_3)_3$
2,4,6-триметилпиридин *м* 2,4,6-триметилпиридин, γ-колидин, $C_8H_{11}N$
триметилсиланол *м* триметилсиланол, $(CH_3)_3SiOH$
триметилстибин *м* триметилантимон, триметилстибин, $(CH_3)_3Sb$
триметилфосфат *м* триметилфосфат, $(CH_3O)_3PO$
триметилфосфин *м* триметилфосфин, $P(CH_3)_3$
триметилфосфит *м* триметилфосфит, $(CH_3O)_3P$
триметилэтилен *м* триметилетилен, 2-метил-2-бутен, $(CH_3)_2C=CHCH_3$
триметин *м фарм.* триметин, тридон, 3,5,5-триметил-2,4-оксозолидин дион, $C_6H_9O_3N$
тримиристин *м* (три)миристин, глицерилтетрадеканоат, $(C_{13}H_{27}COO)_3C_3H_5$

тримолекулярный *м* тримолекулен
тримолибдат *м* тримолибдат, $M^I{}_2Mo_3O_{10}$
~ **натрия** натриев тримолибдат, $Na_2Mo_3O_{10}.7H_2O$
тринафлавин *м фарм.* тринафлавин, панфлавин, акрифлавин, флавакридин, 3,6-диаминоакридин-хлорметилат, $C_{14}H_{14}N_3Cl$
тринитрат *м* тринитрат
~ **глицерина** глицерин тринитрат, нитроглицерин, $C_3H_5(ONO_2)_3$
тринитроацетонитрил *м* тринитроацетонитрил, $(NO_3)_3CCN$
1,3,5-тринитробензол *м* (1,3,5-)тринитробензол, *сим*-тринитробензол (експлозив), $C_6H_3(NO_2)_3$
2,4,6-тринитроксилол *м* 2,4,6-тринитроксилол *(експлозив)*, $(CH_3)_2C_6H(NO_2)_3$
тринитрометан *м* тринитрометан, нитроформ, $CH(NO_2)_3$
2,4,5-тринитро-α-нафтол *м* 2,4,5-тринитро-1-нафтол, нафтопикринова киселина, $(NO_2)_3C_{10}H_4OH$
2,4,6-тринитрорезорцин *м* 2,4,6-тринитрорезорцин, стифнинова киселина, $(NO_2)_3C_6H(OH)_2$
тринитрорезорцинат *м* тринитрорезорцинат, стифнат *(сол на тринитрорезорцина)*
~ **свинца** оловен стифнат, $(NO_2)_3C_6HO_2Pb$
α-тринитротолуол *м* α-тринитротолуол, 2,4,6-тринитротолуол, тротил *(експлозив)*, $(NO_2)_3C_6H_2CH_3$
2,4,6-тринитрофенол *м* 2,4,6-тринитрофенол, *сим*-тринитрофенол, пикринова киселина, $(NO_2)_3C_6H_2OH$
2,4,6-тринитрохлорбензол *м* 2,4,6-тринитрохлорбензол, пикрилхлорид, $(NO_2)_3C_6H_2Cl$
2,2,2-тринитроэтанол *м* 2,2,2-тринитроетанол, тринитроетилов алкохол, $(NO_2)_3CCH_2OH$
тринитроэфир *м* тринитроестер
~ **глицерина** *вж.* **тринитрат глицерина**
триоза *ж* триоза, $C_3H_6O_3$
1,2,3-триоксибензол *м* 1,2,3-трихидроксибензол, пирогалол, $C_6H_3(OH)_3$
2,3,4-триоксибензофенон *м* 2,8,4-трихидроксибензофенон, 4-бензоилпирогалол, ализариново зелено А, $C_{13}H_{10}O_4$
триоксид *м* 1. триокис 2. озонид
~ **калия** калиев триокис, калиев озонид, KO_3
α-триоксиметилен *м* α-триоксиметилен, 1,3,5-триоксан, $(CH_2O)_3$
триолеат *м* триолеат
триолеин *м* триолеин, глицерин триолеат, $(C_{17}H_{33}COO)_3C_3H_5$
триональ *м фарм.* трионал, 2,2-бис(етилсулфонил)бутан, $CH_3C(SO_2C_2H_5)_2CH_2CH_3$
трипан *м* трипан, трипаново *(багрило)*
~, **синий** трипаново синьо, $[C_6H_3(CH_3)N{=}$ $= NC_{10}N_3OH(NH_2)(NaSO_3)_2]_2$
трипальмитин *м* (три)палмитин, глицерин трипалмитат, глицерилхексадеканоат, $C_3H_5(OCOC_{15}H_{31})$
трипептид *м* трипептид
триплекс *м* триплекс, трислойно стъкло
триплекс-процесс *м* триплекс-процес; процес, който се провежда в три агрегата
триплет *м* триплет
триплит *м минер.* триплит, $(Fe, Mn)_2(F_3PO_4)$
трипсин *м* трипсин *(протеолитичен ензим на храносмилателния тракт)*
трипропиламин *м* трипропиламин, $(C_3H_7)_3N$
триптан *м* триптан, 2,2,3-триметилбутан, $(CH_3)_3CCH(CH_3)_2$
триптофан *м* триптофан, 2-амино-3-(3-индолил)пропанова киселина, $C_{11}H_{12}N_2O_2$
трисахарид *м* тризахарид
трисилан *м* трисилан, трисиликопропан, $SiH_3SiH_2SiH_3$
трисиликат *м* трисиликат
~ **кальция** калциев трисиликат, $Ca_3(SiO_3)_3.H_2O$
трисилиламин *м* трисилиламин, $N(SiH_3)_3$
тристеарин *м* (три)стеарин, глицерин тристеарат, $C_3H_5(C_{17}H_{35}COO)_3$
трисульфид *м* трисулфид
~ **бария** бариев трисулфид, BaS_3
~ **ванадия** двуванадиев трисулфид, ванадиев (III) сулфид, V_2S_3
~ **висмута** двубисмутов трисулфид, бисмутов (III) сулфид, Bi_2S_3
~ **водорода** водороден трисулфид, дихидроген трисулфид, H_2S_3
~ **вольфрама** волфрамов трисулфид, волфрамов (III) сулфид, WS_3
~ **галлия** двугалиев трисулфид, галиев (III) сулфид, Ga_2S_3

трисульфид железа двужелезен трисулфид, ферисулфид, железен (III) сулфид, Fe_2S_3

~ **калия** калиев трисулфид, K_2S_3

~ **молибдена** молибденов трисулфид, молибденов (III) сулфид, MoS_3

~ **мышьяка** двуарсенов трисулфид, арсенов (III) сулфид, As_2S_3

~ **натрия** натриев трисулфид, Na_2S_3

~ **рубидия** рубидиев трисулфид, Rb_2S_3

~ **сурьмы** двуантимонов трисулфид, антимонов (III) сулфид, Sb_2S_3

~ **фосфора** четири-[тетра]фосфорен трисулфид, фосфорен (IV) сулфид, P_4S_3; дву-[ди]фосфорен трисулфид, фосфорен (III) сулфид, P_2S_3

~ **цезия** двуцезиев трисулфид, Cs_2S_3

трителлурид *м* трителурид

~ **сурьмы** антимонов (III) телурид, Sb_2Te_3

тритий *м* тритий *(свръхтежък водород)*, T *или* ^3H

тритион *м* тритион *(инсектицид)*

тритиокарбонат *м* тритиокарбонат, тиокарбонат *(за съответните метали вж.* **тиокарбонат***)*

тритионат *м* тритионат, сол на тритионовата киселина, $M^I_2S_3O_6$

~ **калия** калиев тритионат, $K_2S_3O_6$

тритионовокислый тритионат

тритиоуглекислый тритиокарбонат, тиокарбонат

тритиоформальдегид *м* тритиоформалдехид, $(HCHS)_3$

тритил *м* тритил- трифенилметил-, $(C_6H_5)_3C—$

тритон *м* тритон *(ядро на тритий)*

тритонин *м* тритонин, лауданин *(бензилизохинолинов алкалоид от* Onul*)*, $C_{20}H_{25}NO_4$

тритриаконтан *м* тритриаконтан, $C_{33}H_{68}$

трифан *м минер.* трифан, литиев алуминиев дисиликат, $LiAl(Si_2O_6)$

трифенилалюминий *м* трифенилалуминий, $Al(C_6H_5)_3$

трифениламин *м* трифениламин, $N(C_6H_5)_3$

трифениларсин *м* трифениларсин, $As(C_6H_5)_3$

трифенилбромметан *м* трифенилбромметан, тритилбромид, $(C_6H_5)_3CBr$

трифенилен *м* трифенилен, 9,10-бензфенантрен, $C_{18}H_{12}$

трифенилкарбинол *м* трифенилкарбинол, трифенилметанол, $(C_6H_5)_3COH$

трифенилметан *м* трифенилметан, тритан, $(C_6H_5)_3CH$

трифенилметил *м* трифенилметил, $(C_6H_5)_3C$

~, **хлористый** трифенилхлорметан, трифенилметилхлорид, тритилхлорид, $(C_6H_5)_3CCl$

трифенилмышьяк *м вж.* **трифениларсин**

трифенилстибин *м* трифенилстибин, трифенилантимон, $Sb(C_6H_5)_3$

трифенилсурьма *ж. вж.* **трифенилстибин**

трифенилфосфин *м* трифенилфосфин, $P(C_6H_5)_3$

трифенилхлорметан *м вж.* **хлористый трифенилметил**

трифеноксиалюминий *м* алуминиев фенолат, $Al(OC_6H_5)_3$

трифилин *м минер.* трифилин, трифилит

трифилит *м вж.* **трифилин**

триформин *м* триформин, глицерин формиат, $C_3H_5(OCOCH)_3$

трифосген *м* трифосген, хексахлордиметилкарбонат, $(Cl_3CO)_2CO$

трифосфопиридиннуклеотид *м* трифосфопиридиннуклеотид, кодехидраза II, ТПН

трифторид *м* трифлуорид

~ **азота** азотен трифлуорид, азотен (III) флуорид, NF_3

~ **алюминия** алуминиев трифлуорид, алуминиев флуорид, AlF_3, $AlF_3.H_2O$ *или* $3{,}5H_2O$

~ **брома** бромен трифлуорид, BrF_3

~ **ванадия** ванадиев трифлуорид, ванадиев (III) флуорид, VF_3

~ **висмута** бисмутов трифлуорид, бисмутов (III) флуорид, BiF_3

~ **галлия** галиев трифлуорид, галиев (III) флуорид, GaF_3

~ **индия** индиев трифлуорид, индиев (III) флуорид, InF_3

~ **марганца** манганов трифлуорид, манганов (III) флуорид, MnF_3

~ **молибдена** молибденов трифлуорид, молибденов (III) флуорид, MoF_3

~ **мышьяка** арсенов трифлуорид, арсенов (III) флуорид, AsF_3

~ **нептуния** нептуниев трифлуорид, нептуниев (III) флуорид, NpF_3

~ **палладия** паладиев трифлуорид, паладиев (III) флуорид, PdF_3

трифторид плутония плутониев трифлуорид, плутониев (III) флуорид, PuF_3
~ родия родиев трифлуорид, родиев (III) флуорид, RhF_3
~ рутения рутениев трифлуорид, рутениев (III) флуорид, RuF_3
~ самария самариев трифлуорид, самариев (III) флуорид, SmF_3
~ сурьмы антимонов трифлуорид, антимонов (III) флуорид, SbF_3
~ таллия талиев трифлуорид, талиев (III) флуорид, TlF_3
~ тантала танталов трифлуорид, танталов (III) флуорид, TaF_3
~ титана титанов трифлуорид, титанов (III) флуорид, TiF_3
~ фосфора фосфорен трифлуорид, фосфорен (III) флуорид, PF_3
~ хлора хлорен трифлуорид, хлорен (III) флуорид, ClF_3
~ церия цериев трифлуорид, цериев (III) флуорид, CeF_3
трифторметан *м* трифлуорметан, флуорформ, CHF_3
трифтормоносилан *м* трифлуорсилан, силикофлуороформ, $SiHF_3$
трифторнитрозометан *м* трифлуорнитрозометан, CF_3NO
трифторхлорэтилен *м* трифлуорхлоретилен, перфлуорвинилхлорид, $CF_2{=}CFCl$
трихинон *м* трихинон, хексаоксоциклохексан, циклохексанхексаон, C_6O_6
трихлорацетальдегид *м* трихлорацеталдехид, хлорал, Cl_3CCHO
трихлорацетат *м* трихлорацетат, сол на трихлороцетната киселина, CCl_3COOM^I
трихлорбензол *м* трихлорбензол, трихлорбензен, $C_6H_3Cl_3$
трихлорбромметан *м* трихлорбромметан, $BrCCl_3$
трихлоргидрин *м* трихлорхидрин
~ глицерина трихлорхидрин, 1,2,3-трихлорпропан, $ClCH_2CH(Cl)CH_2Cl$
трихлорид *м* трихлорид
~ ванадия ванадиев трихлорид, ванадиев (III) хлорид, VCl_3
~ висмута бисмутов трихлорид, бисмутов (III) хлорид, $BiCl_3$
~ галлия галиев трихлорид, галиев (III) хлорид, $GaCl_3$
~ железа железен трихлорид, железен (III) хлорид, $FeCl_3$
трихлорид золота златен трихлорид, златен (III) хлорид, $AuCl_3$
~ индия индиев трихлорид, индиев (III) хлорид, $InCl_3$
~ иридия иридиев трихлорид, иридиев (III) хлорид, $IrCl_3$
~ йода йоден трихлорид, йоден (III) хлорид, JCl_3
~ марганца манганов трихлорид, манганов (III) хлорид, $MnCl_3$
~ молибдена молибденов трихлорид, молибденов (III) хлорид, $MoCl_3$
~ мышьяка арсенов трихлорид, арсенов (III) хлорид, $AsCl_3$
~ осмия осмиев трихлорид, осмиев (III) хлорид, $OsCl_3$
~ платины платинов трихлорид, платинов (III) хлорид, $PtCl_3$
~ рения рениев трихлорид, рениев (III) хлорид, $ReCl_3$
~ родия родиев трихлорид, родиев (III) хлорид, $RhCl_3$
~ рутения рутениев трихлорид, рутениев (III) хлорид, $RuCl_3$
~ сурьмы антимонов трихлорид, антимонов (III) хлорид, $SbCl_3$
~ таллия талиев трихлорид, талиев (III) хлорид, $TlCl_3$
~ тантала танталов трихлорид, танталов (III) хлорид, $TaCl_3$
~ титана титанов трихлорид, титанов (III) хлорид, $TiCl_3$
~ урана уранов трихлорид, уранов (III) хлорид, UCl_3
~ фосфора фосфорен трихлорид, фосфорен (III) хлорид, PCl_3
~ хрома хромен трихлорид, хромен (III) хлорид, $CrCl_3$
~ церия цериев трихлорид, цериев (III) хлорид, $CeCl_3$
~ циркония циркониев трихлорид, циркониев (III) хлорид, $ZrCl_3$
трихлорметан *м* трихлорметан, хлороформ, $CHCl_3$
трихлорметафос *м* трихлорметафос, ронел, тролен *(инсектицид)*
трихлорметилхлорформиат *м* трихлорметилхлорформиат, дифосген *(бойна отрова)*, $ClCOOCCl_3$
трихлормоносилан *м* трихлормоносилан, силикохлороформ, $SiHCl_3$
трихлормонофторметан *м* трихлорфлуорметан, фреон 11, $FCCl_3$

трихлорнитрометан *м* трихлорнитрометан, хлорпикрин *(сълзотворен газ)*, Cl_3CNO_2

трихлорсиликомеркаптан *м* трихлорсилантиол, Cl_3SiSH

2,2',2''-трихлортриэтиламин *м* 2,2',2''-трихлоретиламин, азотен иприт, $(ClCH_2CH_2)_3N$

1,1,1-трихлорэтан *м* 1,1,1-трихлоретан, метилхлороформ, CH_3CCl_3

1,1,2-трихлорэтан *м* 1,1,2-трихлоретан, винилтрихлорид, $ClCH_2OHCl_2$

трихлорэтананилен *м* трихлоретилен, трихлоретан, трихлоран, трилен, $Cl_2C=CHCl$

трихомицин *м* трихомицин *(антибиотик)*

трицин *м* трицин, 3',5'-диметокси-4',5,7-трихидроксифлавон, $C_{17}H_{24}O_7$

триэтаноламин *м* триетаноламин, $N(CH_2CH_2OH)_3$

триэтиламин *м* триетиламин, $(C_2H_5)_3N$

триэтилалюминий *м* триетилалуминий, $Al(C_2H_5)_3$

триэтиларсин *м* триетиларсин, триетиларсен, $As(C_2H_5)_3$

триэтиленгликоль *м* триетиленгликол, тригликол, $(HOCH_2CH_2OCH_2)_2$

триэтилмоносилан *м* триетилсилан, $SiH(C_2H_5)_3$

триэтилмышьяк *м вж.* **триэтиларсин**

триэтилстибин *м* триетилстибин, триетилантимон, $Sb(C_2H_5)_3$

триэтилсурьмы *ж вж.* **триэтилстибин**

триэтилфосфин *м* триетилфосфин, $P(C_2H_5)_3$

триэтилфосфинсульфид *м* триетилфосфинсулфид, $(C_2H_5)_3PS$

триэтоксиалюминий *м* алуминиев етилат, $Al(OC_2H_5)_3$

триэфир *м* **1.** триестер **2.** триетер

тройной троен

тромбин *м* тромбин *(ензим, участвуващ в съсирването на кръвта)*

тромбоген *м* тромбоген

тромбохиназа *ж* тромбохиназа, тромбопластин

тромбопластин *м вж.* **тромбохиназа**

тромбоцит *м* тромбоцит

тролит *м* тролит *(изкуствена материя от ацетилцелулоза)*

тролитул *м търг.* тролитул *(наименование на стиролов полимер)*

трона *ж минер.* трона, $Na_3H(CO_3)_2.2H_2O$

троостит *м* тростит

тропакокаин *м* тропакокаин, бензоилпсевдотропеин *(алкалоид от* Erythroxylon Coca), $C_{15}H_{19}NO_2$

тропан *м* тропан, хидротропин, $C_{18}H_{15}N$

3-тропанол *м вж.* **тропин**

тропанон *м вж.* **тропинон**

тропеолин-D *м* тропеолин Д, метилоранж *(индикатор)*, $(CH_3)_2NC_6H_4N$: $:NC_6H_4SO_3Na$

тропеолин OO *м* тропеолин OO, оранж IV *(индикатор)*, $C_6H_5NHC_6H_4N$: $:NC_6H_4SO_3Na$

тропеолин OOO № 2 *м* тропеолин OOO № 2, β-нафтолоранж, оранж II *(индикатор)*, $C_{16}H_{11}N_2NaOS$

тропигенин *м* тропигенин, 3-кортропанол, $C_7H_{13}ON$

тропидин *м* тропидин, тропен, $C_8H_{13}N$

тропилен *м* тропилен, 2-циклохептен-1-он, $C_7H_{10}O$

тропилиден *м* тропилиден, тропилидин, 1,3,5-циклохептатриен, C_7H_8

тропин *м* тропин, 3-тропанол, N-метилтрополин, $C_8H_{15}NO$

тропинон *м* тропинон, 3-тропанон, $C_8H_{13}NO$

трополон *м* трополон, 2-хидрокси-2,4,6-циклохептатриенон, $C_7H_6O_2$

тропомиозин *м* тропомиозин *(белтък, който влиза в състава на мускулните влакна)*

трос *м* въже; кабел

тростит *м вж.* **троостит**

тростник *м* тръстика (Phragmites Trin.)

~, **благородный сахарный** захарна тръстика, сладка захарна метла (Saccuarum officinarum L.)

~, **обыкновенный** тръстика, метла (Phragmites communis Trin.)

~, **сахарный** *вж.* **благородный сахарный тростник**

тротил *м* тротил, тринитротолуол, 2,4,6-тринитротолуен, $C_7H_5N_3O_6$

труба *ж* **1.** тръба **2.** комин

~, **асбестоцементная** азбестоциментова [етернитова] тръба

~, **байпасная** байпасна тръба, байпас

~, **барометрическая** барометрична тръба

~, **безшовная** безшевна тръба

~ **Вентури** тръба на Вентури

труба, всасывающая смукателна тръба
~, вытяжная тръба за изсмукване
~, выхлопная изпускателна [ауспуфна] тръба
~, газовая газова тръба
~, гончарная *вж.* **керамическая труба**
~, дымовая комин
~, жаровая пламъчна тръба
~, катаная валцована тръба
~, керамическая каменинова [грънчарска, керамична] тръба
~, коленчатая тръбно коляно, тръба с коляно, колянова тръба
~ компенсационная уравнителна тръба, компенсатор
~, обогревательная нагрявна тръба
~, паропроводная паропровод; парна тръба
~, переливная преливна тръба, преливник
~, перепускная преливна тръба
~, переходная тръбен преход, редуктор
~, питающая захранваща тръба
~, подводящая *вж.* **питающая труба**
~, разводная циркулационна [околовръстна] тръба; байпас
~, раздвижная телескопична тръба
~, распорная дистанционна тръба
~, ребристая оребрена тръба
~, сварная заварена тръба
~, сливная преливна тръба, преливник
~, спускная изпускателна [преливна] тръба
~, сточная канализационна [отточна] тръба
~, цельнотянутая безшевна [манесманова] тръба
трубка *ж* тръба, тръбичка, цевка
~ Браббе Брабева тръба
~ Брауна Браунова тръба
~, вакуумная резиновая вакууммаркуч
~ Вентури разходомерна тръба на Вентури
~, водомерная водомерно стъкло
~ для прокаливания тръбичка за нажежаване
~ для сажжения тръбичка за изгаряне *(напр. на проба, вещество)*
~, капиллярная капилярна тръбичка, капиляра
~, паяльная духалка
~ Пито разходомерна тръба на Пито
~ Прандтля Прандтлова тръбичка
трубка, стеклодувная стъкларска духалка, пипа
~, хлоркальциевая тръбичка, напълнена с калциев двухлорид
трубный тръбен
трубоволочильный който служи за изтегляне на тръби, тръбоизтеглячен
трубопровод *м* тръбопровод
трубопрокатный който е за валцоване на тръби
трубчатка *ж* **1.** тръбна пещ **2.** инсталация с тръбна пещ за непрекъснато дестилиране на нефт
труднолетучий труднолетлив
труднорастворимый трудноразтворим
трудносмываемый трудноизмиваем
труднотекучий труднотечлив, вискозен
труксен *м* труксен, трибензилбензол, $C_{27}H_{18}$
трустит *м вж.* **троостит**
тряпьё *мн* стари парцали, парчета тъкан, разкъсани неща
трясение *с* тръскане, клатене
тряска *ж* тръскане, клатене
трясти 1. тръскам, разтърсвам **2.** клатя
трясучка *ж* тръскалка, клатачна машина
тсилаизит *м минер.* тсилаизит
туба *ж* туба, тубичка
тубазид *м фарм.* тубазид, изониазид, римифон, неотебен, хидразид на изопинетиновата киселина, $C_6H_7N_3O$
туберкулин *м* туберкулин
тугой стегнат, опънат
тугоплавкий мъчнотопим
туйан *м* туйан, сабинан, 1-изопропил-4-метилбицикло-[0,1,3]-хексан, $C_{10}H_{18}$
туйен *м* туйен, 1-изопропил-4-метилбицикло-[0,1,3]-хексен, $C_{10}H_{16}$
туйон *м* туйон, 1-изопропил-4-метилбицикло-[0,1,3]-3-хексанон
тук *м* минерален тор
тукосмесь *ж* смес от минерални торове
тулий *м* тулий, Tu
~, хлористый тулиев хлорид, $TuCl_3.7H_2O$
тунгстен *м минер.* тунгстен, $CaWO_4$
тунгстенит *м минер.* тунгстенит, WS_2
тунгстит *м минер.* тунгстит, WO_3 *или* $WO_3.H_2O$
туранит *м минер.* туранит
тураноза *ж* тураноза, $C_{12}H_{22}O_{11}$
турбина *ж* турбина
турбобур *м* турбосвредел

турбовоздуходувка *ж* турбовентилатор; турбинно духало, турбодухало

турбонасос *м* турбопомпа, турбинна помпа

турбодетандер *м* турборазширител, турбодетандер

турбокомпрессор *м* турбокомпресор

турмалин *м минер.* турмалин

~, буро-прелитый дравит, кафяв турмалин

~, темно-красный рубелит, карминочервен турмалин

~, темно-розовый *вж.* **темно-красный турмалин**

~, темно-синий индиголит, тъмносин турмалин

~, черный терл, черен турмалин

турьит *м минер.* турит

тускнеть губя яркост *или* блясък

туф *м* туф

~, вулканический вулкански туф

~, известковый бигор, варовит туф

~, пемзовый пемзов туф

туфобетон *м* туфобетон

туффит *м* туфит

тухлый развален, вмирисан

тухнуть 1. угасвам 2. загнивам, развалям се, вмирисвам се

тушение *с* изгасване, гасене

тушить гася, изгасвам

тушь *ж* туш

туяплицин *м* туяплицин *(антибиотик)*

тэнит *м минер.* тенит

тюбик *м* туба, тубичка

тюк *м* бала, денк

тюрингит *м минер.* тюрингит

тюямунит *м минер.* тюямунит, $Ca[UO_2/VO_4]_2.4H_2O$ *или* $8H_2O$

тяга *ж* 1. теглене, теглителна движеща сила, тяга 2. тяга, тракция 3. тяга 4. предавателна щанга, съединителен прът

тяготение *с* притегляне, привличане, гравитация

тягучесть *ж* 1. разтегливост, ковкост 2. провлачност, вискозност

тягучий 1. разтеглив, ковък 2. гъстотечен, провлачен

тянутый изтеглен

тянуть 1. тегля, обтягам 2. изтеглям

У

уабаин *м* строфантин-G, $C_{29}H_{44}O_{12}$

уайт-спирит *м* уайт-спирит, тежък бензин *(разтворител на лакове)*

убавлять отнемам; намалявам

убирать 1. прибирам 2. разтребвам, подреждам

убывание *с* намаляване, спадане

убыль *ж* намаляване, спадане

убыток *м* загуба, щета, ущърб

убыточный *икон.* нерентабилен, носещ загуба

увалка *ж* степване *(на плат)*

уванит *м минер.* уванит, $[(UO_2)_2/V_6O_{17}] . 15H_2O$ *или* $2UO_3 . V_2O_5 . 15H_2O$

уваривание *с* сваряване *(напълно)*; изваряване

уварка *ж* 1. увиране, сваряване 2. уваряване *(на стомана)*

уваровит *м минер.* уваровит, $Ca_3Cr_2[SiO_4]_3$

увеличение *с* увеличаване, уголемяване; увеличение

увеличитель *м* увеличителен апарат, увеличител

увиолевый ултравиолетов

увлажнение *с* овлажняване; навлажняване

увлажнитель *м* овлажнител

увлажнять овлажнявам, навлажнявам

увлекать увличам

увядание *с* увяхване

увязка *ж* 1. съгласуване, координиране 2. обвързване

угандит *м минер.* бисмутотанталит, $BiTaO_4$ *или* $Bi[Ta(Nb)]O_4$

угар *м* 1. загуба на метал при горене от окисление, фира 2. отпадъци *(напр. от прежда, влакна)*

угасание *с* затихване; угасване

углевод *м* въглехидрат

углеводистый въглехидратен

углеводный въглехидратен

углеводород *м* въглеводород

~, алифатический алифатен [ацикен] въглеводород

~, алициклический алициклен въглеводород

~, ароматический ароматен въглеводород

углеводород, ацетиленовый *вж.* **этиновый углеводород**
~, **ациклический** *вж.* **алифатический углеводород**
~, **бензиновый** въглеводород, съдържащ се в бензиновата фракция
~, **бензольный** еднопръстенен ароматен въглеводород, бензолов въглеводород
~ **Виттига** Витигов въглеводород
~, **галоидированный** халогениран въглеводород
~, **гидроароматический** хидроароматен въглеводород
~, **диеновый** диен, диолефин, диенов въглеводород
~, **жирноароматический** мастноароматен [арилалифатен] въглеводород
~, **жирный** *вж.* **алифатический углеводород**
~, **кольчатый** *вж.* **циклический углеводород**
~, **метановый** *вж.* **насыщенный углеводород**
~, **многоядерный ароматический** многоядрен ароматен въглеводород
~, **насыщенный** наситен [пределен] въглеводород, парафин, алкан
~, **нафтеновый** нафтенов въглеводород
~, **ненасыщенный** ненаситен въглеводород
~, **непредельный** *вж.* **ненасыщенный углеводород**
~, **нефтяной** въглеводород, съдържащ се в нефта, нефтен въглеводород
~, **нормальный** нормален въглеводород
~, **олефиновый** олефинов [етиленов] въглеводород, олефин, алкен
~, **парафиновый** *вж.* **насыщенный углеводород**
~, **полиметиленовый** полиметиленов [циклопарафинов] въглеводород, циклоалкан
~, **полициклический** многоядрен [полициклен] въглеводород
~, **предельный** *вж.* **насыщенный углеводород**
~, **разветвлённый** разклонен въглеводород, въглеводород с разклонена верига
~, **терпеновый** терпенов въглеводород
~, **хлорированный** хлориран въглеводород
углеводород, циклический цикличен [пръстенен] въглеводород
~, **этеновый** етенов [етиленов, олефинов] въглеводород, алкен, олефин
~, **этиленовый** *вж.* **этеновый углеводород**
~, **этиновый** етинов [ацетиленов] въглеводород, алкин
углеводородный въглеводороден
угледобыча *ж* добиване [добив] на въглища
угледробилка *ж* въглетрошачка
углердобление *с* дробене на въглища
углежжение *с* въглищарство, добиване на дървени въглища
~ **в кострах** добиване на въглища в жижни
~ **в кучах** *вж.* **углежжение в кострах**
~ **в печах** добиване на въглища в пещи
~ **в ретортах** добиване на въглища в реторти
~ **в ямах** *вж.* **ямное углежжение**
~, **костровое** *вж.* **углежжение в кострах**
~, **кучное** *вж.* **углежжение в кострах**
~, **печное** *вж.* **углежжение в печах**
~, **ямное** добиване на въглища в ями
углекислота *ж* 1. въглеродна киселина, H_2CO_3 2. въглероден двуокис, CO_2
~, **жидкая** течен въглероден двуокис
~, **твёрдая** твърд въглероден двуокис, „сух лед"
углекислый 1. карбонат, $M_2^ICO_3$ 2. съдържащ въглероден двуокис
углемойка *ж* въглепромивачка
угленосный въгленосен
углеобогащение *с* обогатяване на въглища
углеобразование *с* образуване на въглища
углерод *м* въглерод, C
~, **аморфный** аморфен въглерод
~, **двусернистый** *вж.* **сернистый углерод**
~, **меченый** белязан [радиоактивен] въглерод
~, **радиоактивный** радиоактивен въглерод
~, **свободный** свободен въглерод
~, **сернистый** серовъглерод, CS_2
~, **сероселенистый** тиокарбонилселенид, въглероден селенидсулфид, SCSe
~, **серотеллуристый** тиокарбонилтелурид, въглероден сулфидтелурид, SCTe

углерод, четырёхбромистый тетрабромметан, CBr_4

~, четырёхйодистый тетрайодметан, CJ_4

~, четырёхфтористый тетрафлуорметан, CF_4

~, четырёххлористый тетрахлорметан, CCl_4

~, шестихлористый хексахлоретан, перхлоретан, C_2Cl_6

~, элементарный елементарен въглерод

углеродистый въглероден, съдържащ въглерод; карбид

углеродный въглероден

углеродсодержащий въглеродсъдържащ

углефикация *ж* въглефициране, овъгляване

углубление *с* 1. задълбочаване 2. вдлъбнатина

~ вакуума повишаване на вакуума

~ окраски *вж.* **углубление цвета**

~ цвета углъбяване на цвета

углублять правя по-дълбок; задълбочавам; вдълбочавам

угол *м* ъгъл

~, валентный валентен ъгъл

~ наклона ъгъл на наклона

~ смачивания ъгъл на умокряне

уголь *м* въглен; въглища

~, активированный *вж.* **активный уголь**

~, активированный древесный дървен активен въглен

~, активный активен [медицински] въглен

~, берёзовый древесный брезов въглен

~, битуминозный битуминозен въглен

~, богхедовый богхедови въглища

~, бурый кафяви въглища

~, высокозольный въглища с повишено пепелно съдържание

~, газовый газови въглища

~, гумусовый хумусни въглища

~, деревнистый *вж.* **лигнитовый уголь**

~, длиннопламенный дългопламъчни въглища, въглища за светлинен газ

~, длиннопламенный сухой *вж.* **длиннопламенный уголь**

~, доменный доменни въглища, въглища за доменни пещи

~, доменный древесный дървени въглища за доменна пещ

~, древесный ретортный ретортени дървени въглища

уголь, еловый древесный елови дървени въглища

~, животный животински въглен, костени въглища

~, жирный мазни [тлъсти] въглища

~, зольный пепелни въглища

~, иловый *вж.* **сапропелевый уголь**

~, каменный каменни въглища

~, коксовый коксови въглища

~, коксующийся коксуващи се въглища

~, костяной костен въглен

~, кузнечный ковашки въглища

~, лигнитовый лигнитни въглища

~, малозольный въглища с ниско съдържание на пепел

~, многозольный *вж.* **высокозольный уголь**

~, несортированный несортирани въглища

~, неспекающийся неспичащи се въглища

~, паровично-жирный тлъсти въглища за парни котли

~, паровично-спекающийся спичащи се въглища за парни котли

~, паровичный въглища за парни котли

~, полужирный полутлъсти въглища

~, прокаленный древесный *вж.* **активированный древесный уголь**

~, пылевидный праховидни въглища

~, растительный растителни въглища

~, ретортный ретортни въглища

~, рядовой несортирани [непресети] въглища

~, сапропелевый сапропелитни въглища

~, сапропелитовый *вж.* **сапропелевый уголь**

~, сланцевый шистови въглища

~, смолистый смолисти въглища

~, спекающийся спичащи се въглища

~, сульфированный сулфирани въглища

~, тощий постни въглища

~, чистый чисти въглища

уголь-штыб *м* въглищен прах

угольный въглищен

уголь-сырец *м вж.* **рядовой уголь**

удаление *с* 1. отстраняване, премахване, очистване 2. отдалечаване

~ газов обезгазяване, отстраняване на газове, дегазиране

~ двуокиси углерода отстраняване на въглеродния двуокис, декарбонизиране

удаление запаха отстраняване на миризмата, дезодорация
~ **золы** отстраняване на пепелта
~ **извести** отстраняване на варта
~ **красителя** отстраняване на багрило
~ **накипи** отстраняване на котлен камък
~ **окалины** отстраняване [премахване] на обгара от метала
~ **отходов** отстраняване на отпадъци *(остатъци)*
~ **пыли** отстраняване на праха, обезпрашаване
~ **пятен** отстраняване на петна, очистване на петна
~ **ржавины** отстраняване на ръждата, очистване от ръжда
~ **углекислоты** *вж.* **удаление двуокиси углерода**
~ **шлаков** отделяне на шлаката, отстраняване [изваждане] на сгурията
~ **ядовитых веществ** отстраняване на отровните вещества
удалять 1. премахвам, отстранявам, отделям 2. отдалечавам
удар *м* удар; тласък; сблъскване
~, **гидравлический** хидравличен удар
ударно-прочный устойчив на удар
ударный ударен
удваивание удвояване
удвоение *с вж.* **удваивание**
удельный специфичен, относителен
удерживать удържам; задържам; спирам
удлинение *с* 1. удължаване 2. удължение
~, **необратимое** *вж.* **остаточное удлинение**
~, **остаточное** остатъчно удължение
~ **при разрыва** удължение при скъсване
~, **упругое** еластично удължаване
~, **полное** пълно удължение
удлинитель *м* удължител
удобрение *с* 1. наторяване, торене 2. тор
~, **азотное** азотен тор
~, **амидное** амиден тор
~, **аммиачное** амониев тор
~, **аммиачно-нитратное** амонячно-нитратен тор
~, **бактериальное** 1. бактериално наторяване 2. бактериален тор
~, **борное** борен тор
~, **гранулированное** гранулиран тор
~, **двойное** 1. двойно торене 2. двоен тор

удобрение, естественное 1. торене с естествен тор 2. естествен [оборски] тор
~, **жидкое** течен тор
~, **зелёное** зелено наторяване
~, **известковое** варовит тор
~, **искусственное** *вж.* **промышленное удобрение**
~, **калиевое** *вж.* **калийное удобрение**
~, **калийное** калиев тор
~, **кобальтовое** кобалтов тор
~, **комбинированное** 1. комбиниран тор 2. комбинирано торене
~, **косвенное** косвено наторяване
~, **магниевое** магнезиев тор
~, **марганцевое** манганов тор
~, **медное** меден тор
~, **местное** 1. местно [локално] торене 2. местен тор
~, **минеральное** минерален тор
~, **многостороннее** *вж.* **комбинированное удобрение**
~, **нитратное** нитратен тор
~, **органическое** органичен тор
~, **промышленное** промишлен [изкуствен] тор
~, **туковое** *вж.* **минеральное удобрение**
~ **углекислотой** наторяване с въглероден двуокис
~, **фосфатное** фосфатен тор
~, **фосфорное** фосфорен тор
удобрять наторявам, торя
ужимина *м* 1. *леяр.* бръчкавост, набръчканост 2. *леяр.* подкожушване
уза *ж* пчелен клей
узбекит *м минер.* узбекит, $Cu_3[VO_4]_2 \cdot 3H_2O$
узкогорлый тясно гърлен, който е с тясно гърло *(напр. пещ)*
узловой възлов
узорчатый изпъстрен с рисунки
указатель *м* 1. указател, знак 2. показател 3. справочник
укатка *ж* утъпкване, трамбоване; валиране
укладка *ж* поставяне, нареждане, полагане
уклон *м* 1. наклон 2. хаспелна галерия
уковка *ж* оковаване; степен на оковаване
укомплектование *с* комплектуване, попълване
укорачивание *с* скъсяване
укреплять укрепвам, укрепявам

уксус *м* оцет
~, **ароматизированный** ароматизиран оцет
~, **винный** винен оцет
~, **виноградный** *вж.* **винный уксус**
~, **древесный** дървесен оцет; оцет, получен при суха дестилация на дърва
~, **пищевой** оцет, оцет за трапеза
~, **свинцовый** разреден разтвор на оловна захар — оловен ацетат, $(CH_3COO)_2Pb \cdot 3H_2O$
~, **солодовый** малцов оцет
~, **столовый** *вж.* **пищевой уксус**
~, **столовый винный** *вж.* **винный уксус**
уксуснокислый ацетат, CH_3COOM^I
уксусный оцетен
укупорка *ж* **1.** амбалиране, опаковане, пакетиране **2.** запушване, затъкване
улавливание *с* улавяне; хващане
улавливатель *вж.* **уловитель**
улексит *м* *минер.* улексит, натриево-калциев пентаборат, $NaCaB_5O_9 \cdot 8H_2O$
улетучивание *с* изветряване; изпаряване
улигит *м* *минер.* улигит
улирон *м* улирон, 4-(4'-амидобензолсулфонамид)-бензолсулфондиметиламид, $H_2NC_6H_4SO_2NHC_6H_4SO_2N(CH_3)_2$
улитка *ж* спирална камера
улиткообразный охлювообразен, охлювоподобен
уловитель *м* уловка, уловител
улучшать подобрявам
улучшение *с* **1.** подобряване **2.** подобрение
ульманит *м* *минер.* улманит, NiSbS
ульрихит *м* *минер.* улрихит
ультрабазит *м* *минер.* ултрабазит
ультразвук *м* ултразвук
ультраконденсатор *м* ултракондензатор
ультрамарин *м* ултрамарин
~, **зелёный** зелен ултрамарин
~, **искусственный** изкуствен ултрамарин
~, **кобальтовый** кобалтблау, кобалтово синьо, $CoAl_2O_4$
~, **красный** червен ултрамарин
~, **природный** природен ултрамарин
~, **синий** син ултрамарин
~, **фиолетовый** виолетов ултрамарин
ультрамикроскоп *м* ултрамикроскоп
ультрафильтр *м* ултрафилтър
ультрафиолетовый ултравиолетов
ультрацентрифуга *ж* ултрацентрофуга, свръхцентрофуга
ультрачистый ултрачист, свръхчист
умангит *м* *минер.* умангит
умбеллиферон *м* умбелиферон, 7-хидрокси-1,2-хроменон, $C_9H_6O_3$
умбра *ж* умбра
ундекан *м* ундекан, $CH_3(CH_2)_9CH_3$
1-ундеканол *м* 1-ундеканол, *н*-ундецилов алкохол, $C_{10}H_{24}O$
2-ундеканон *м* 2-ундеканон, метилнонилкетон, $CH_3(CH_2)_8COCH_3$
1-ундецен *м* 1-ундецен, ундецилен, $C_{11}H_{22}$
ундецилен *м* *вж.* **1-ундецен**
1-ундецин *м* 1-ундецин, $CH_3{\equiv}C[CH_2]_8CH_3$
унитарный унитарен
унос *м* **1.** отнасяне, увличане **2.** увлек, унос
упаковка *ж* **1.** амбалиране, пакетиране, опаковане **2.** амбалаж, опаковка
упаривание *с* изпаряване; сгъстяване на разтвор чрез изпаряване
упарка *ж* изпаряване, изпарване
уплотнение *с* **1.** уплътняване; свиване, сгъстяване, **2.** уплътнение, набивка; гарнитура
~, **кольцевое** уплътнителен пръстен
уплотнитель *м* уплътнител
упор *м* опора; подпора
упорный опорен, ограничителен
упорядочение *с* подреждане; нареждане
управление *с* управление
упрочнение *с* заякчаване, уякчаване, засилване
упругий еластичен, гъвкав
упругость *ж* еластичност, гъвкавост; пъргавина
~ **пара** парен натиск
уравнение *с* **1.** уравнение **2.** изравняване, уравняване
~ **адсорбции** уравнение на адсорбцията
~ **Аррениуса** Арениусово уравнение, уравнение на Арениус
~ **Бингама** Бингамово уравнение, уравнение на Бингам
~ **Борна** уравнение на Борн
~ **Ван-дер-Ваальса** Ван-дер-Ваалсово уравнение, уравнение на Ван-дер-Ваалс
~ **Вант-Гоффа** уравнение на Вант-Хоф
~ **взаимосвязи** уравнение на Айнщайн, Айнщайново уравнение

уравнение волновое вълново уравнение
~ Вульфа-Брэгга уравнение на Вулф-Брег
~ вязкости Бингама *вж.* **уравнение Бингама**
~ вязкости Ньютона Нютоново уравнение за вискозитета
~ вязкости Штаудингера *вж.* **уравнение Штаудингера**
~ вязкости Эйнштейна Айнщайново уравнение за вискозитета
~ Гиббса уравнение на Гибс
~ Гиббса-Гельмгольца уравнение на Гибс-Хелмхолц
~ Дебая уравнение на Дебай
~ де-Бройля уравнение на де-Бройл
~, дифференциальное диференциално уравнение
~ диффузии Фика *вж.* **уравнение Фика**
~ изобары адсорбции уравнение на адсорбционната изобара
~ изотермы адсорбции Лэнгмюра *вж.* **уравнение Лэнгмюра**
~ изотермы адсорбции Фрейндлиха *вж.* **уравнение Фройндлиха**
~ Кирквуда уравнение на Къркууд
~ Клапейрона *вж.* **уравнение Клапейрона—Менделеева**
~ Клапейрона—Клаузиуса уравнение на Клапейрон—Клаузиус
~ Клапейрона—Менделеева уравнение на Клапейрон—Менделеев
~ Клаузиуса—Клайперона *вж.* **уравнение Клапейрона—Клаузиуса**
~ Лорентц—Лоренца уравнение на Лорентц—Лоренц
~ Лэнгмюра Ленгмюрово уравнение, Ленгмюрова изотерма, адсорбционна изотерма
~ Максвелла уравнение на Максуел, Максуелово уравнение
~ Менделеева *вж.* **уравнение Клапейрона—Менделеева**
~ Менделеева—Клапейрона *вж.* **уравнение Клапейрона—Менделеева**
~ Навье—Стокса уравнение на Навие—Стокс
~ Ньютона уравнение на Нютон, Нютоново уравнение
~ состояния уравнение на състоянието
~, термодинамическое термодинамично уравнение
~ Фика уравнение [закон] на Фик
уравнение Фрейндлиха *вж.* **уравнение Фройндлиха**
~ Фройндлиха уравнение на Фройндлих
~ Шредингера уравнение на Шрьодингер
~ Шредингера, волновое *вж.* **уравнение Шредингера**
~ Штаудингера уравнение на Щаудингер
~ Эйнштейна Айнщайново уравнение, уравнение на Айнщайн
уравнитель *м* уравнител, изравнител
уравновешивать уравновесявам
ураконит *м минер.* ураконит
уралит *м минер.* уралит
уралортит *м минер.* уралортит
урамил *м* урамил, 5-аминобарбитурова киселина, $C_4H_5N_3O_3$
уран *м* уран, U
~, азотистый уранов нитрид, UN *или* UN_2, *или* U_2N_3, *или* U_3N_4
~, бромистый уранов (III) бромид, UBr_3; уранов (IV) бромид, UBr_4
~, двусернистый уранов (IV) сулфид, US_2
~, дву-трёхсернистый уранов сескисулфид, диуранов трисулфид, уранов (III) сулфид, U_2S_3
~, природный природен уран
~, пятифтористый уранов (V) флуорид, UF_5
~, пятихлористый уранов (V) хлорид, UCl_5
~, сернистый уранов сулфид, US *или* U_2S_3, *или* US_2
~, сернокислый уранов сулфат, $U(SO_4)_2 . 4H_2O$ *или* $U(SO_4)_2 . 8H_2O$, *или* $U(SO_4)_2 . 9H_2O$
~, трёхбромистый уранов (III) бромид, UBr_3
~, трёххлористый уранов (III) хлорид, UCl_3
~, углеродистый уранов карбид, UC *или* U_2C_3, *или* UC_2
~, фтористый уранов (III) флуорид, UF_3; уранов (IV) флуорид, UF_4; уранов (V) флуорид, UF_5; уранов (VI) флуорид, UF_6
~, хлористый уранов (III) хлорид, UCl_3; уранов (IV) хлорид, UCl_4; уранов (V) хлорид, UCl_5; уранов (VI) хлорид, UCl_6

уран, четырёхбромистый уранов (IV) бромид, UBr_4
~, **четырёхйодистый** уранов (IV) йодид, UJ_4
~, **четырёхфтористый** уранов (IV) флуорид, UF_4
~, **четырёххлористый** уранов (IV) хлорид, UCl_4
~, **шестифтористый** уранов (VI) флуорид, UF_6
уранат *м* уранат *(за соли на различни уранови киселини)*
~ **калия** калиев метауранат, K_2UO_4
~ **натрия** натриев метауранат, Na_2UO_4
~ **серебра** сребърен диуранат, сребърен уранат, $Ag_2U_2O_7$
~ **урана** уранов (VI) уранат, уранов (IV, VI) окис, $U(UO_4)_2$ *или* U_3O_8
уранил *м* уранил, уранилов радикал, уранилова група, $=UO_2$
~, **азотнокислый** уранилнитрат, $UO_2(NO_3)_2 . 2H_2O$ *или* $UO_2(NO_3)_2 . 3H_2O$
~, **бромистый** *вж.* **уранилбромид**
~, **двузамещённый ортофосфорнокислый** вторичен [секундерен] уранилортофосфат, $UO_2HPO_4 . 4H_2O$
~, **железистосинеродистый** уранилферoцианид, уранилхексацианоферат, $(UO_2)_2[Fe(CN)_6]$
~, **йодистый** *вж.* **уранилйодид**
~, **йодноватокислый** уранилйодат, $UO_2(JO_3)_2$
~, **муравьинокислый** уранилформиат, $UO_2(HCO_2)_2 . H_2O$
~, **ортофосфорнокислый** уранилортофосфат, $(UO_2)_3 . (PO_4)_2$
~, **сернистокислый** уранилсулфит, $UO_2SO_3 . 4H_2O$
~, **сернистый** уранилсулфид, UO_2S
~, **углекислый** уранилкарбонат, UO_2CO_3
~, **уксуснокислый** уранилацетат, $UO_2(C_2H_3O_2)_2 . 2H_2O$
~, **фтористый** *вж.* **уранилфторид**
~, **хлористый** *вж.* **уранилхлорид**
~, **хлорнокислый** уранилперхлорат, $UO_2(ClO_4)_2 . 6H_2O$
~, **щавелевокислый** уранилоксалат, $UO_2(C_2O_4 . 3H_2O)$
уранилацетат *м* уранилацетат, $UO_2(C_2H_3O_2)_2 . 2H_2O$
уранилбромид *м* уранилбромид, UO_2Br_2
уранилйодид *м* уранилйодид, UO_2J_2
уранилфторид *м* уранилфлуорид, UO_2F_2
уранилхлорид *м* уранилхлорид, UO_2Cl_2
уранин *м търг.* уранин *(наименование на натриевата сол на флуорисцеина)*
уранинит *м минер.* уранинит, UO_2
уранит *м* уранит
урановокислый уранат
урановый уранов
ураноиды *мн* трансуранови елементи
уранолепидит *м минер.* ванденбрандеит, $CuO . UO_3 . 2H_2O$
уранопилит *м минер.* уранопилит, $[(UO_3)_5/UO_2/SO_4]_6 . 16H_2O$ *или* $(UO_2)_6(SO_4)(OH)_{10} . 12H_2O$
уранопирохлор *м* уранопирохлор
ураносодержащий *вж.* **урансодержащий**
ураноспинит *м минер.* ураноспинит, $Ca[UO_2/AsO_4]_2 . 8H_2O$
ураносферит *м минер.* ураносферит, $Bi_2O_3 . 2UO_3 . 3H_2O$
ураноталлит *м минер.* ураноталит, $Ca_2[UO_2/(CO_3)_3 . 10H_2O$
уранотантал *м минер.* самарскит
уранотил *м вж.* **уранофан**
уранторит *м минер.* уранторит
уранофан *м минер.* уранофан, $CaU_2[(OH)_3]/SiO_4]_2 . 4H_2O$
ураноxальцит *м минер.* ураноxалцит
ураноцирцит *м минер.* ураноцирцит, $Ba[UO_2PO_4]_2 . 8H_2O$
ураношпатит *м минер.* ураношпатит, $Ca[UO_2/PO_4]_2 . nH_2O$
урансодержащий урансъдържащ, съдържащ уран
урао *м минер.* урао
урат *м* урат, уреат
урацил *м* урацил, 2,4-пиримидиндион, $C_4H_4N_2O_2$
урбанит *м минер.* урбанит
урдит *м* урдит
уреаза *ж* уреаза
уреид *м* уреид
уреидкислота *ж* уреидкиселина
уретан *м* уретан, метилов естер на карбаминовата киселина, $H_2NCOOC_2H_5$
урзол *м минер.* урзол
уридин *м* уридин, урацилрибозид
уриказа *ж* уриказа, уратоксидаза
уриколаза *ж вж.* **уриказа**
уриколитический уриколитичен
уробилин *м* уробилин, $C_{33}H_{42}O_6N_4$

уробилиноген *м* уробилиноген, $C_{33}H_{44}O_6N_4$
уровень *м* 1. ниво, равнище 2. либела, нивелир
~ воды ниво на водата
~, колебательный вибрационно ниво
~ электрона *вж.* **энергетический уровень**
~, электронный *вж.* **энергетический уровень**
~, энергетический енергийно ниво
~ энергии *вж.* **энергетический уровень**
уровнемер *м* нивопоказател
уропорфирин *м* уропорфирин, $C_{40}H_{38}N_4O_{16}$
уросульфан *м фарм.* уросулфан, N-сулфанилкарбамид, $H_2NC_6H_4SO_2NHCONH_2$
уротропин *м* уротропин, хексаметилентетрамин, $(CH_2)_6N_4$
урохром *м* урохром
уроэритрин *м* уроеритрин
урсол *м вж.* **урзол**
ус *м* 1. издатък, шип 2. *жарг.* мустак, чеплък
усадка *ж* свиване, слягане
усваивать 1. усвоявам 2. асимилирам
усвоение *с* 1. усвояване 2. асимилиране; асимилация
усиление *с* усилване, засилване
усиливать усилвам, засилвам
усилие *с* сила
усилитель усилвател
ускорение *с* 1. ускорение 2. ускоряване
ускоритель *м* ускорител
~ вулканизации ускорител на вулканизацията
ускорять ускорявам
условие *с* условие
усложнение *с* усложнение, усложняване
усовершенствование *с* усъвършенстване, подобряване
усовик *м* рогова релса
успокоение *с* 1. откисляване, обезкислородяване, дезоксидиране *(на стомана)* 2. успокояване, затихване *(на трептения)*
успокоитель *м* 1. откислител 2. успокоител, демпфер
усреднение *с* 1. усредняване 2. неутрализиране 3. хомогенизиране
уссингит *м минер.* усингит, $Na_2[OH/AlSi_3O_8]$
усталость *ж* умора *(напр. на материал)*
~, коррозионная корозионна умора
установка *ж* 1. уредба, инсталация, апаратура 2. нагласяване, натъкмяване, регулиране 3. поставяне, монтиране, сглобяване, инсталиране
~, абсорбционная абсорбционна инсталация
~, автоклавная автоклавна инсталация
~, адсорбционная адсорбционна инсталация
~, брагоперегонная инсталация за дестилация на брага
~, вакуум-выпарная инсталация [уредба] за вакуумизпарение
~, вакуумная вакуумна уредба, вакууминсталация
~, вентиляционная вентилационна уредба
~, водоочистительная водоочистваща [водоомекчителна] инсталация
~, водоочистная *вж.* **водоочистительная установка**
~, водоумягчительная инсталация за омекчаване [омекотяване] на вода
~, выпарная изпарителна уредба
~, газовая газова инсталация
~, газогенераторная газгенераторна инсталация
~, газоочистительная инсталация за очистване на газ
~ гидрогенизации *вж.* **гидрогенизационная установка**
~, гидрогенизационная хидрогенизационна инсталация, инсталация за хидриране
~, грубая грубо сглобяване; грубо нагласяване
~ для полукоксования инсталация за полукоксуване [швелуване]
~, дробильная трошачка, трошачно съоръжение
~, заводская промишлена инсталация
~, испарительная *вж.* **выпарная установка**
~, котельная котелна инсталация
~, насосная помпена уредба
~, нефтеперегонная инсталация за дестилация на нефт
~, опытная опитна инсталация
~, охлаждающая хладилна [охлаждаща] инсталация
~, перегонная дестилационна инсталация; дестилационна апаратура
~, полузаводская полупромишлена [полузаводска] инсталация

установка полукоксования *вж.* **установка для полукоксования**

~, ректификационная ректификационна инсталация, инсталация за ректификация

~, смолоперегонная инсталация за дестилация на смола

~, трубчатая тръбна инсталация, тръбна пещ *(за дестилация на нефт)*

~, холодильная хладилна инсталация [уредба]

установочный монтажен; натъкмителен, регулировъчен

устин *м* устин *(антибиотик)*, $C_{19}H_{15}O_5Cl_3$

устойчивость *ж* устойчивост, стабилност, издръжливост

устойчивый устойчив, издръжлив, стабилен

устранение *с* отстраняване, премахване

~ жесткости воды омекчаване [омекотяване] на водата

~ сточных вод отстраняване на отпадъчните води

устранять отстранявам, махам, премахвам

устройство *с* **1.** устройство, конструкция, апарат **2.** механизъм; апарат; уредба, приспособление

~, дозирующее дозатор, дозировач

~, загрузочное пълначка; пълнач, подавач, зареждач

~, защитное предпазител, защитна уредба; щит

~, промывное промивачка, промивна уредба

~, подъёмное подемник, повдигателно съоръжение

~, предохранительное *вж.* **защитное устройство**

~, регулировочное регулатор, приспособление за регулиране

~, сушильное устройство за сушене, сушилна уредба, сушилня; сушило

~, топочное огнищно устройство, огнище

~, тормозное спирачно устройство, спирачна уредба, спирачка

усушка *ж* фира от изсушаване

утеплять 1. затоплям **2.** покривам с топлоизолационен материал

утечка *ж* **1.** загуба от изтичане; загуба **2.** процеждане

утилизация *ж* оползотворяване

утиль *м вж.* **утильсырьё**

утильзавод *м* завод за преработване на отпадъци

утильсырьё *с* отпадъци, използувани като суровини, вторични суровини

уток *м текст.* вътък

утолщение *с* **1.** надебеляване **2.** по-дебело място

утонение *с* изтъняване

утраивать утроявам

утрамбовывание *с* трамбоване, утъпкване

утруска *ж* загуба от изтърсване

утяжеление *с* утежняване

утяжина *ж леяр.* вдлъбнатина на отливка

уход *м* **1.** обслужване, гледане, грижи, поддържане *(за машина, апарат)* **2.** тръгване, отиване

ухудшение *с* влошаване

учитывать 1. преброявам, правя сметка, отчитам **2.** взимам под внимание, имам пред вид

уширение *с* **1.** разширяване **2.** разширение

уэльсит *м минер.* уелсит

Ф

фабрика *ж* фабрика

~, бумажная хартиена фабрика

~, обогатительная обогатителна фабрика

~, флотационная флотационна фабрика

фабрикат *м* фабрикат

фабричный фабричен

фаг *м* фаг, бактериограф *(вирус, разтварящ (лизиращ) бактерии)*

фагарин *м* фагарин (α-, β-, γ -,δ- и κ-) *(хинолинови алкалоиди от кората на* Fagara Coco)

фаготерапия *ж* фаготерапия *(прилагане на бактериофага за лечение)*

фагоцит *м* фагоцит *(клетки със способност за поглъщане на чужди частици)*

фагоцитоз *м* фагоцитоза *(процес на поглъщане на частици от различен произход от фагоцити)*

фаза *ж* фаза; стадий, фаза

~ восковой зрелости стадий на восъчна зрелост

фаза восковой спелости *вж.* **фаза восковой зрелости**

~, газовая *вж.* **газообразная фаза**

~, газообразная газова фаза

~, дисперсионная дисперсионна фаза *(в която е диспергирано веществото)*

~, дисперсная дисперсна фаза *(вещество, което се намира в диспергирано състояние)*

~, жидкая течна фаза

~ зрелости стадий на зрелост

~, кристаллическая кристална фаза

~, неводная неводна фаза

~ молочной зрелости стадий на млечна зрелост

~ молочной спелости *вж.* **фаза молочной зрелости**

~ полной зрелости стадий на пълна зрелост

~ полной спелости *вж.* **фаза полной зрелости**

~ спелости *вж.* **фаза зрелости**

~, стекловидная стъкловидна фаза

~, твёрдая твърда фаза

фазовый фазов

файнштейн *м* файншайн, фин камък *(междинен продукт при преработване на медни и никелови руди)*

факел *м* факел, факла; пламък, горяща струя

~, U-образный U-виден пламък, подковообразен пламък

фактис *м* фактис *(еластична каучукоподобна маса, получена от растителни масла)*

фактор *м* **1.** фактор, причина, движеща сила **2.** множител **3.** коефициент **4.** отношение между две величини

~, антипеллагрический противопелагричен фактор, PP-фактор *(амид на никотиновата киселина)*

~ зернистости зърнистост на фотографски материал

~, кинетический кинетичен фактор

~ проявления *фото* коефициент на контрастност

~, ростовой растежен фактор, фактор на растежа

~ сжимаемости компресибилитетен коефициент, коефициент на свиваемост

~, стерический стеричен фактор

~ Уоткинса *фото* Уоткинсов фактор на проявяването, отношението на времето за получаване на дадена плътност към времето на индукционния период на проявителя

~, энтропийный ентропиен фактор

Rh-фактор *м* Rh-фактор, резусфактор

фаматинит *м минер.* фаматинит, $SbCu_3S_4$

фанера *ж* фурнир; шперплат

~, клееная шперплат

~, лущёная шелван [развиван] фурнир

~, ножевая рязан фурнир

~, пилёная бичен фурнир

~, строганая *вж.* **ножевая фанера**

фанерит *м* фанерит *(съдържаща видими кристали скала)*

фанерный фурнирен; шперплатен, шперплатов

фанерованный фурнирован

фанерокристаллический фанерокристален *(съдържащ видими кристали)*

фанодорм *фарм.* фанодорм, 5-етил-5-циклохексенилбарбитурова киселина, $C_{12}H_{16}N_2O_6$ *(сънотворно)*

фаолит *м* фаолит, фенолформалдехидна пластмаса

фарада *ж* фарад *(единица мярка за електрически капацитет)*

фармаколит *м минер.* фармаколит, калциев хидрогенартоарсенат, $CaH[AsO_4] . 2H_2O$

фармакологический фармакологичен

фармакология *ж* фармакология

фармакопея *ж* фармакопея

фармакосидерит *м минер.* фармакосидерит (железен (III)-хексахидрокситриортоарсенат), $Fe_5(AsO_4)_3(OH)_6 . 6H_2O$

фармакотерапия *ж* фармакотерапия

фармакохимия *ж* фармацевтична химия

фармацевтический фармацевтичен

фармация *ж* фармация

фарфор *м* порцелан

~, лабораторный лабораторен порцелан, порцеланови лабораторни съдове

фарфоровидный порцеланоподобен

фарфоровый порцеланов

фасовать размервам, претеглям и опаковам *(стока)*

фаузерит *м минер.* фаузерит, $(Mn, Mg)SO_4 . 7H_2O$

фация *ж* фацис *(общност на белезите на еднакви по възраст геологически пластове)*

фаялит *м минер.* фаялит, железен (II) ортосиликат, Fe_2SiO_4

фаянс *м* фаянс
~, **глинозёмный** фаянс
~, **известковый** варовиков [мек] фаянс
~, **мягкий** *вж.* **известковый фаянс**
~, **полевошпатовой** фелдшпатов [твърд] фаянс
~, **твёрдый** *вж.* **полевошпатовой фаянс**
фаянсовый фаянсов
феантин *м* феантин *(изохинолинов алкалоид от* Pheathus elracteolatus), $C_{38}H_{42}N_2O_6$
β-фелландрен *м* β-феландрен. 3-изопропил-6-метилциклохексен, $C_{10}H_{16}$
фельдшпатоид *м* фелдшпатоид *(минерал от групата на фелдшпатите)*
фельзит *м* фелзит *(сборно име на кисели вулкански скали)*
фенадон *м* фенадон 6-диметиламино-4,4-дифенил-3-хептанонхидрохлорид, $C_{21}H_{27}NO \cdot HCl$, морфинозаместител
феназин *м* феназин, дибензопиразин, $C_{12}H_8N_2$
фенакит *м минер.* фенакит, берилиев ортосиликат, Be_2SiO_4
феналин *м фирм.* феналин *(изкуствена кожа)*
фенамин *м* фенамин, амфетамин, бензедрин, сулфат на β-фенилизопропиламина, $C_6H_5CH_2CH(CH_3)NH_2 \cdot H_2SO_4$
фенантразин *м* фенантразин, дифенантразин, $C_{28}H_{18}N_2$
фенантрен *м* фенантрен, $C_{14}H_{10}$
фенантренгидрохинон *м* фенантренхидрохинон, 9,10-фенантрендиол, $C_{14}H_{10}O_2$
фенантренхинон *м* фенантренхинон, $C_{14}H_8O_2$
фенантролин *м* фенантролин, $C_{12}H_8N_2$
фенарсазин *м* фенарсазин, феназарсин, $C_{12}H_8AsN$
~, **хлористый** *вж.* **фенарсазинхлорид**
фенарсазинхлорид *м* фенарсазинхлорид, хлоридхидрофенарсазин, адамсит, $C_{12}H_9AsClN$
фенацетин *м фарм.* фенацетин, 4-етоксиацетанилид, $C_2H_5OC_6H_4NHCOCH_3$
п-**фенетидин** *м* *п*-фенетидин, 4-етоксианилин, $C_2H_5OC_6H_4NH_2$
п-**фенетилмочевина** *ж фарм.* *п*-фенетилкарбамид, 4-етоксифенилкарбамид, дулцин, сукрол, $C_2H_5OC_6H_4NHCONH_2$
фенетол *м* фенетол,етоксибензол [етоксибензен], $C_2H_5OC_6H_5$
фенил *м* фенил-, фенилна група, C_6H_5—
фенилазид *м* фенилазид, триазобензол, триазобензен, $C_6H_5N_3$
фенилаланин *м* фенилаланин, 2-амино-3-фенилпропанова киселина, $C_9H_{11}NO_2$
фениламин *м* фениламин, аминобензол, анилин, $C_6H_5NH_2$
фениланилин *м* фениланилин, аминобифенил, бифениламин
фениларсин *м* фениларсин, $C_6H_5AsH_2$
фениларсиндихлорид *м* фениларсиндихлорид, дихлорфениларсин, фенилдихлорарсин $C_6H_5AsCl_2$
фениларсинтетрахлорид *м* фениларсинтетрахлорид, фенилтетрахлорарсин, $C_6H_5AsCl_4$
фенилацетальдегид *м* фенилацеталдехид, фенилетанал, $C_6H_5CH_2CHO$
фенилацетилен *м* фенилацетилен, етинилбензол, $C_6H_5C{\equiv}CH$
фенилацетилхлорид *м* фенилацетилхлорид, фенилетаноилхлорид, $C_6H_5CH_2COCl$
фенилбензилкарбинол *м* бензилфенилкарбинол, 1,2-дифенилетанол, $C_6H_5CH_2CH(OH)C_6H_5$
фенилбензилкетон *м* фенилбензилкетон, дезоксибензоин, $C_6H_5CH_2COC_6H_5$
фенилбромид *м* фенилбромид, бромбензол, бромбензен, C_6H_5Br
~ **ртути** фенилживачен бромид, C_6H_5HgBr
фенилгидразин *м* фенилхидразин, $C_6H_5NHNH_2$
фенилгидразон *м* фенилхидразон, $RCH{=}NNHC_6H_5$
фенилгидроксиламин *м* фенилхидроксиламин, C_6H_5NHOH
N-фенилглицин *м* N-фенилглицин, анилинооцетна киселина, $C_6H_5NHCH_2COOH$
фенилдиазонийхлорид *м* фенилдиазониев [бензолдиазониев] хлорид, $[C_6H_5N{\equiv}N]Cl$
фенилфосфиндихлорид *м* фенилфосфиндихлорид, фенилдихлорфосфин, фосфенилхлорид, $C_6H_5PCl_2$

фенилен *м* фенилен *(двувалентен радикал от бензола)*, $C_6H_4 =$
фенилендиамин *м* фенилендиамин, диаминобензол, бензендиамин, $C_6H_4(NH_2)_2$
фенилизотиоцианат *м* фенилизотиоцианат, фенилгорчично масло, C_6H_5NCS
фенилизоцианат *м* фенилизоцианат, C_6H_5NCO
фенилирование *с* фенилиране
фенилиранный фенилиран
фенилйодид *м* фенилйодид, йодбензил [йодбензен], C_6H_5J
~ ртути фенилживачен йодид, C_6H_5HgJ
фенилкарбиламин *м* фенилкарбиламин, фенилизоцианид, фенилизонитрил, $C_6H_5N = C$
фенилкарбинол *м* бензилов алкохол, фенилкарбинол, $C_6H_5CH_2OH$
фенилмагнийбромид *м* фенилмагнезиев бромид, C_6H_5MgBr
фенилмеркаптан *м* фенилмеркаптан, тиофенол, бензентиол, C_6H_5SH
фенилмочевина *ж* фенилкарбамид, $C_6H_5NHCONH_2$
фенилнатрий *м* фенилнатрий, C_6H_5Na
фенил-α-нафтиламин *м* фенил-α-нафтиламин, N-фенил-1-нафтиламин, $C_{10}H_7NHC_6H_5$, неозон А
фенилнафтилкетон *м* фенилнафтилкетон, бензоилнафталин, $C_6H_5COC_{10}H_7$
фенилнитрамин *м* фенилнитрамин, N-нитроанилин, $C_6H_5NHNO_2$
фенилнитрозамин *м* фенилнитрозамин, N-нитрозоанилин, C_6H_5NHNO
фенилнитрометан *м* фенилнитрометан, $C_6H_5CH_2NO_2$
1-фенилпентан *м* 1-фенилпентан, *н*-амилбензол, $C_6H_{11}C_6H_5$
2-фенилпентан *м* 2-фенилпентан, $CH_3CH(C_6H_5)CH_2CH_2CH_3$
1-фенилпропен *м* 1-фенилпропен, пропенилбензол, изоалилбензол, $CH_3CH = CHC_6H_5$
фенилсалицилат *м* фенилсалицилат, салол, фенилов естер на салициловата киселина, $HOC_6H_4COOC_6H_5$
фенилсемикарбазид *м* фенилсемикарбазид, $C_6H_5NHCONHNH_2$
фенилстибиндихлорид *м* фенилстибиндихлорид, фенилдихлорстибин, $C_6H_5SbCl_2$
фенилстибинтетрахлорид *м* фенилстибинтетрахлорид, $C_6H_5SbCl_4$
фенилсульфат *м* фенилсулфат, $M^IC_6H_5SO_4$
~ калия калиев фенилсулфат, $KC_6H_5SO_4$
фенилтетрахлорфосфин *м* фенилтетрахлорфосфин, $C_6H_5PCl_4$
фенилтиомочевина *м* фенилтиокарбамид, $C_6H_5NHCSNH_2$
фенилтрихлорсилан *м* фенилтрихлорсилан, $C_6H_5SiCl_3$
N-фенилуретан *м* N-фенилуретан, $C_6H_5NHCOOC_2H_5$
фенилфосфин *м* фенилфосфин, $C_6H_5PH_2$
фенилфосфиндихлорид *м* фенилфосфиндихлорид, фенилдихлорфосфин, $C_6H_5PCl_2$
фенилхлорид *м* фенилхлорид, хлорбензол, хлорбензен, C_6H_5Cl
α-фенилхромон *м* α-фенилхромон, 2-фенилхромон, 2-фенил-1,4-хроменон, флавон, $C_5H_{10}O_2$
фенилцианид *м* фенилцианид, бензонитрил, C_6H_5CN
фенилциклогексан *м* фенилциклохексан, циклохексилбензол, $C_6H_{11}C_6H_5$
фенилэтан *м* фенилетан, етилбензол, етилбензен, $C_2H_5C_6H_5$
α-фенилэтиламин *м* α-фенилетиламин, 1-фенилетиламин, 1-амино-1-фенилетан, $CH_3CH(C_6H_5)NH_2$
β-фенилэтиламин *м* β-фенилетиламин, 2-фенилетиламин, 1-амино-2-фенилетан, $C_6H_5CH_2CH_2NH_2$
фенилэтилен *м* винилбензол, фенилетилен, стирен, стирол, C_8H_8
фенкаптон *м* фенкаптон *(инсектицид)*
феноксазин *м* феноксазин, 2,3,5,6-дибензо-1,4-оксазин, $C_{12}H_9NO$
феноксисоединение *с* феноксисъединение *(съдържащо C_6H_5O-група)*
фенол *м* фенол, хидроксибензол, карболова киселина C_6H_5OH
феноловый фенолов
фенолоксидаза *ж* фенолоксидаза *(ензим, който катализира окислението на фенола)*
фенолоспирт *м* фенолен алкохол
фенолсодержащий фенолсъдържащ
фенолсульфатаза *ж* фенолсулфатаза *(ензим, който катализира хидролизирането на фенолни сулфоестери)*
фенолсульфокислота *ж* фенолсулфонова киселина, $HOC_6H_4SO_3H$

фенолсульфонат *м* фенолсулфонат, сол на фенолсулфоновата киселина, $HOC_6H_4SO_3M^I$
фенолсульфофталеин *м* фенолсулфофталеин, фенолчервено, $C_{19}H_{14}O_5S$
фенолформальдегидный фенолформалдехиден
фенолфталеин *м* фенолфталеин, $C_{20}H_{14}O_4$
фенольный фенолен
фенолят *м* фенолат, $C_6H_5OM^I$
фенопласт *м* фенопласт, фенолова пластмаса
феносафранин *м* феносафранин, $C_{18}H_{15}ClN_4$ *(феназиново багрило)*
фентиазин *м* фентиазин, 2,3,5,6-дибензо-1,4-тиазин, $C_{12}H_9NS$
фераза *м* фераза *(пренасящ ензим)*
ферберит *м минер.* ферберит, железен (II) волфрамат, $FeWO_4$
фермент *м* ензим, фермент
~ **брожения** ферментационен ензим
~, **геминовый** хемсъдържащ ензим
~, **гидрализующий** хидрализиращ ензим [фермент], хидролаза
~, **гидралитический** *вж.* **гидрализующий фермент**
~, **десмолитический** дезмолитичен ензим, демолаза
~, **диастатический** диастазен ензим, диастаза
~, **дыхательный** дихателен ензим [фермент]
~, **жёлтый дыхательный** жълт дихателен ензим, ензим на Варбург
~ **изомеризации** фермент, който предизвиква изомеризация
~, **неорганизованный** неорганизован ензим [фермент]
~, **окислительно-восстановительный** окислително-редукционен ензим, оксиредуказа
~, **окислительный** окислителен ензим, оксидаза
~, **организованный** организован ензим [фермент]
~ **переноса** трансфераза, фераза
~, **протеолитический** протеолитичен ензим, протеаза
~, **сычужный** сирищен ензим, химозин
~, **уриколитический** уриколитичен ензим
~, **эрептический** ерептичен ензим *(от групата на екзопентидазите)*

ферментативный ензиматичен, ферментативен
ферментационный ферментационен
ферментация *ж* ферментация, ферментиране
ферментировать ферментирам
ферментный ензимен, ферментен
ферментология *ж* ензимология
фермий *м* фермий, Fm
ферднико *м* ферднико *(никел-кобалт-желязна сплав)*
феррат *м* ферат, сол на желязната киселина, $M_2^IFeO_4$
~ **бария** бариев ферат (VI), $BaFeO_4.H_2O$
~ **калия** калиев ферат (VI), K_2FeO_4
ферри- фери- *(представка за означаване съединенията на тривалентното желязо)*
феррит *м* 1. ферит, α-желязо 2. ферит, ферат (III) *(комплексен окис от типа* $MO.Fe_2O_3$*)* 3. *ел.* ферит
~ **калия** калиев ферит, калиев ферат (III), $KFeO_2$
~ **магния** магнезиев ферит, магнезиев ферат (III), $MgFe_2O_4(MgO.Fe_2O_3)$
~ **марганца** манганов ферит, манганов ферат (III), $MnFe_2O_4(MnO.Fe_2O_3)$
~ **меди** меден ферит, меден (II) ферат (III), $CuFe_2O_4(CuO.Fe_2O_3)$
~ **натрия** натриев ферит, натриев ферат (III), $NaFeO_2$
~ **цинка** цинков ферит, цинков ферат (III), $ZnFe_2O_4(ZnO.Fe_2O_3)$
ферритин *м* феритин *(железосъдържащ белтък)*
ферритный феритен
ферритунгстит *м минер.* феритунгстит, железен (III) тетрахидроксиволфрамат, $Fe_2[(OH)_4/WO_4].4H_2O$
феррицианид *м* ферицианид, хексацианоферат (III), цианоферат (III), $M_3^I[Fe(CN)_6]$
~ **аммония** амониев ферицианид, амониев хексацианоферат (III), $(NH_4)_3[Fe(CN)_6]$
~ **железа** фероферицианид, железен (II) цианоферат (III), $Fe_3[Fe(CN)_6]_2$; фериферицианид, железен (III) цианоферат (III), $Fe[Fe(CN)_6]$
~ **калия** калиев ферицианид, калиев хексацианоферат (III), червена кръвна сол, $K_3[Fe(CN)_6]$

феррицианид кальция калциев ферицианид, калциев хексацианоферат (III), $Ca_3[Fe(CN)_6]_2$

~ **кобальта** кобалтоферицианид, кобалтов (II) хексацианоферат (III), $Co_3[Fe(CN)_6]_2$

~ **меди** купроферицианид, меден (I) хексацианоферат (III), $Cu_3[Fe(CN)_6]$; куприферицианид, меден (II) хексацианоферат (III), $Cu_3[Fe(CN)_6]_2$

~ **натрия** натриев ферицианид, натриев хексацианоферат (III), $Na_3[Fe(CN)_6]$

~ **олова** станоферицианид, калаен (II) хексацианоферат (III), $Sn_3[Fe(CN)_6]_2$

~ **свинца** плумбоферицианид, оловен (II) хексацианоферат (III), $Pb_3[Fe(CN)_6]_2 \cdot 5H_2O$

~ **серебра** сребърен ферицианид, сребърен хексацианоферат (III), $Ag_3[Fe(CN)_6]$

~ **цезия** цезиев ферицианид, цезиев хексацианоферат (III), $Cs[Fe(CN)_6]$

ферро- 1. феро *(представка за означаване на двувалентното желязо)* 2. феро *(в смисъл на желязо)*

ферроалюминий *м* фероалуминий *(желязно-алуминиева сплав)*

ферробор *м* феробор *(желязно-борна сплав)*

феррованадий *м*ферованадий *(желязно-ванадиева сплав)*

ферровольфрам *м* феоволфрам *(желязно-волфрамова сплав)*

ферродинамический ферродинамичен

феррокомплекс *м* железен комплекс

ферромагнетизм *м* феромагнетизъм

ферромагнетики *мн* феромагнетици

ферромагнитный феромагнитен

ферромарганец *м* феоманган *(желязно-манганова сплав)*

ферромолибден *м* феромолибден *(желязно-молибденова сплав)*

феррон *м* ферон, ферогипс

ферроникель *м* фероникел *(желязно-никелова сплав)*

ферросилид *м* феросилид *(високосилициев чугун)*

ферросиликат *м* железен силикат

ферросилиций *м* феросилиций *(желязно-силициева сплав)*

ферросплав *м* феросплав, желязна сплав

ферротитан *м* феротитан *(желязно-титанова сплав)*

феррофосфор *м* ферофосфор

феррохром *м* ферохром *(желязно-хромова сплав)*

ферроцен *м* фероцен, бис-циклопентадиенилжелязо, $(C_5H_5)_2Fe$

ферроцианид *м* фероцианид, хексацианоферат (II),цианоферат,$M_4^I[Fe(CN)_6]$

~ **аммония** амониев фероцианид, амониев хексацианоферат (II), $(NH_4)_4[Fe(CN)_6]$

~ **бария** бариев фероцианид, бариев хексацианоферат (II), $Ba_2[Fe(CN)_6] \cdot 6H_2O$

~ **железа** ферофероцианид, железен (II) хексацианоферат (II), $Fe_2[Fe(CN)_6]$; ферифероцианид, железен (III) хексацианоферат (II), $Fe_4[Fe(CN)_6]_3$

~ **кадмия** кадмиев фероцианид, кадмиев хексацианоферат (II), $Cd_2[Fe(CN)_6].xH_2O$

~ **калия** калиев фероцианид, калиев хексацианоферат (II), жълта кръвна сол, $K_4[Fe(CN)_6].3H_2O$

~ **кальция** калциев фероцианид, калциев хексацианоферат (II), $Ca_2[Fe(CN)_6].12H_2O$

~ **кобальта** кобалтов фероцианид, кобалтов (II) хексацианоферат (II), $Co_2[Fe(CN)_6].7H_2O$

~ **магния** магнезиев фероцианид, магнезиев хексацианоферат (II), $Mg_2[Fe(CN)_6].12H_2O$

~ **меди** купрофероцианид, меден (I) хексацианоферат (II), $Cu_4[Fe(CN_6)]$; куприферацианид, меден (II) хексацианоферат (II), $Cu_2[Fe(CN)_6].7H_2O$

~ **натрия** натриев фероцианид, натриев хексацианоферат (II), $Na_4[Fe(CN)_6].10H_2O$

~ **олова** станофероцианид, калаен (II) хексацианоферат (II), $Sn_2[Fe(CN)_6]$; станифероцианид, калаен (IV) хексацианоферат (II), $Sn[Fe(CN)_6]$

~ **свинца** плумбофероцианид, оловен (II) хексацианоферат (II), $Pb_2[Fe(CN)_6].3H_2O$

~ **серебра** сребърен фероцианид, сребърен хексацианоферат (II), $Ag_4[Fe(CN)_6]$

~ **стронция** стронциев фероцианид, стронциев хексацианоферат (II), $Sr_2[Fe(CN)_6].15H_2O$

~ **таллия** талиев фероцианид, талиев хексацианоферат (II), $Tl_4[Fe(CN)_6].2H_2O$

ферроцианид уранила уранилфероцианид, $(UO_2)_2[Fe(CN)_6]$
~ цинка цинков фероцианид, цинков хексацианоферат (II), $Zn_2[Fe(CN)_6]$
фехраль *м* фехрал *(желязно-хромово-алуминиева сплав)*
фибра *ж* фибър, вулканфибър
фибрилла *ж* фибрила, влакно
фибриллярный фибриларен, нишковиден, влакнест
фибрин *м* фибрин *(неразтворим белтък, който се образува при сьсирването на кръвта)*
фибринолизин *м* плазмин
фибриноген *м* фибриноген *(глобулярен белтък, съдържащ се в кръвта)*
фибровый фибърен, направен от фибър
фиброин *м* фиброин *(белтъчно вещество на копринената нишка)*
фибролит *м* фибролит *(строителен материал от дървесни стружки)*
фибролитовый фибролитен
фибросырец *м* фибросуровина *(за производство на фибров картон)*
фиброферрит *м минер.* фиброферит, железен (III) хидроксисулфат, $Fe[OH/SO_4].4.5H_2O$
фидер *м* захранваща линия, захранващ електропровод
физетин *м* физетин, 3,7,3,4-тетрахидроксифлавон
физика *ж* физика
~, химическая химична физика
физико-химический физико-химичен
физикохимия *ж* физикохимия
физический физичен, физически
физический чистый физически чист
фикоциан *м* фикоциан *(син хромопротеид)*
фикоэритрин *м* фикоеритрин *(червен хромопротеид)*
фиксаж *м* **1.** фиксаж *(вещество, фиксиращо средство)* **2.** фиксаж *(разтворът, в който се извършва фиксирането)*
~, дубящий *фото* дъбещ фиксаж
~, кислый *фото* кисел фиксаж
~, обыкновенный *фото* неутрален [неподкислен] фиксаж
фиксанал *м* фиксанал, фиксонал *(точно отмерено количество вещество за приготовляване на стандартни разтвори)*
фиксатив *м* фиксатив *(разтвор на безцветна смола в спирт или етер, с който се покриват рисунки, за да бъдат трайни)*
фиксатор *м* **1.** фиксатор **2.** средство за фиксиране
фиксация *ж фото* фиксиране, закрепяне
фиксирование *с фото* фиксиране, закрепяне
~, фотографическое фотографско фиксиране
фиксировать фиксирам
фиксирующий фиксиращ
фиксоли *мн* фиксоли *(вид емайлови бои)*
филипрен *м* филипрен *(бутадиенстиролов каучук)*
филлопиррол *м* филопирол, 3-етил-2,4,5-триметилпирол, $C_9H_{15}N$
филлопорфирин *м* филопорфирин *(хлорофилен порфирин)*
филлохинон *м* филохинон, витамин K_1
фильера *ж* **1.** изтеглячна плоча *(за изтегляне на тел)* **2.** *текст.* дюза *(за изтегляне на изкуствени влакна)*
~, щелевидная дюза с продълговат отвор [процеп]
фильтр *м* филтър
~, асбестовый азбестов филтър
~, бактериальный бактериален филтър
~, барабанный барабанен филтър
~, беззольный безпепелен филтър
~ Бета филтър на Бет
~, бумажный книжен филтър
~, воздушный въздушен филтър, филтър за пречистване на въздух
~, войлочный филтруващо кече
~, вращающийся ротационен [въртящ се] филтър
~, газовый газов филтър, филтър за филтруване на газове
~, глауконитовый глауконитов филтър *(филтър, в който се използува като филтруваща маса минералът глауконит)*
~, гравийный чакълен филтър
~, дисковый дисков филтър
~, йонитовый йонообменен филтър
~, карманный джобен филтър
~, катионитовый катионитен филтър, филтър с катионобменна смола
~, кварцевый кварцов филтър
~, коксовый коксов филтър, филтър с кокс като филтруващ материал
~, количественный количествен филтър, филтър за количествен анализ
~, ленточный лентов филтър

фильтр, листовой листов филтър
~, **масляный** маслен филтър, филтър за пречистване на масла
~, **матерчатый** тъкан [платнен] филтър
~, **мешочный** *виж.* **рукавный фильтр**
~, **намывной** наносен филтър
~, **напорный** филтър, работещ под налягане
~, **непрерывно действующий** филтър с непрекъснато действие
~, **осветляющий** филтър за избистряне
~, **патронный** филтруваща гилза [свещ], филтруващ патрон
~, **периодически действующий** филтър с периодично действие
~, **перколяционный** перколационен филтър, филтър-перколатор
~, **пермутитовый** пермутитов филтър
~, **пластинчатый** пластинков [плочков] филтър
~, **погружной** потапящ се филтър
~, **пылевой** прахов [обезпрашителен] филтър
~, **рамный** 1. филтруваща рамка 2. филтърпреса
~, **ротационный** *виж.* **вращающийся фильтр**
~, **рукавный** ръкавен филтър
~, **сетчатый** ситов филтър, филтруващо сито
~, **складчатый** нагънат филтър
~, **стеклянный** стъклен филтър *(механичен филтър от стъклена вълна)*
~, **тарельчатый** *виж.* **дисковый фильтр**
~, **тонкий** фин филтър *(за филтруване на много ситни утайки)*
~, **угольный** въглен филтър
~, **ячейковый** клетъчен филтър
~, **ящичный** камерен филтър, бокс-филтър
фильтрат *м* филтрат
фильтратный филтратен
фильтрация *ж* филтруване, филтриране, филтрация
~, **вакуумная** вакуумно филтриране, филтруване под вакуум, при намалено налягане
~, **осветляющая** филтруване за избистряне
фильтркартон филтъркартон
фильтровальный филтърен
фильтрование *виж.* **фильтрация**
фильтровать филтрувам, филтрирам, прецеждам

фильтрпресс *м* филтърпреса
~, **камерный** камерна филтърпреса
~, **промывочный** промивна филтърпреса
~, **рамочный** рамкова филтърпреса
фильтрткань *ж* филтрувално платно, филтрувална тъкан
фильтруемость *ж* филтруемост, склонност към филтруване
фильтруемый филтруем, поддаващ се на филтруване
фильтрующий филтруващ
финифть *ж* вид емайл
фиолетовый 1. виолетов, морав 2. виолетово, виолет *(багрило)*
~, **антрахиноновый** антрахиноново виолетово
~, **кислотный** кисело виолетово *(багрило)*
~, **кристаллический** кристалвиолет *(трифенилметаново багрило от групата на фуксонимини)*
~, **метиловый** метилвиолет *(трифенилметаново багрило от групата на фуксонимина)*
фитан *м* фитан, 3,7,11,15-тетраметилхексадекан, $C_{20}H_{42}$
фитанол *м* фитанол, дихидрофитол, $C_{20}H_{42}O$
фитиль *м* фитил
фито- фито- *(представка, изразяваща някаква връзка с растителния свят)*
фитогенный фитогенен, който е от растителен произход
фитогормон *м* фитохормон, растителен хормон
фитоксантин *м* фитоксантин *(кислородно производно на каротините)*
фитол *м* фитол, 3,7,11,15-тетраметил-2-хексадецен-1-ол, $C_{20}H_{39}OH$
фитонцид *м* фитонцид *(антибиотик, изолиран от растенията)*
фитопатогенный фитопатогенен
фитопатология *ж* фитопатология, растителна патология
фитостерин *м* фитостерин, растителен стерин
фитохимически фитохимичен, растително-химичен
фитохимия *ж* фитохимия, химия на растенията
фихтелит *м* фихтелит *(органичен минерал)*, $C_{18}H_{32}$ *или* $C_{19}H_{34}$

флавазин *м* флавазин *(кисело пиразолоново багрило)*
флаван *м* флаван, 2-фенилхроман, $C_{15}H_{14}O$
флаванон *м* флаванон, дихидрофлавон, $C_{15}H_{12}O_2$
флавантрен *м* флавантрен, индантреново жълто Г, $C_{28}H_{12}N_2O_2$
флавантрон *м вж.* **флавантрен**
флавон *м* флавон, 2-фенил-1,4-хроменон, $C_{15}H_{10}O_2$
флавонол *м* флавонол, 3-хидроксифлавон *(стипцовно багрило)*, $C_{15}H_{10}O_3$
флавопротеин флавопротеин
флавопурпурин *м* флавопурпурин, 1,2,6-трихидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_4O_5$
флакон *м* флакон
фланец *м* фланец
фланжировка *ж* фланциране
фланцевать фланцовам
флегма *м* флегма
флинт *м вж.* **флинтгласс**
флинтгласс *м* флинтово стъкло *(оптично стъкло, съдържащо* 40—60% PbO*)*
~, **баритовый** баритово флинтово стъкло (над 3% BaO)
~, **лёгкий** леко флинтово стъкло (14—40% PbO)
~, **тяжёлый** тежко флинтово стъкло (над 50% PbO)
флогистон *м* флогистон
флогопит *м минер.* флогопит, $KMg_3[(F, OH)_2/AlSi_3O_{10}]$
флокен *м* флокен, флокула *(структурен дефект на стоманата)*
флокуляция *ж* флокулация *(утайване във вид на едри парцали; уедряване на ситнозърнеста утайка)*
флорацетофенон *м* флорацетофенон, 2, 4,6-трихидроксиацетофенон, $C_8H_8O_4$
флорентина *ж* флорентинска стъкленица
флоридзин *м* флоридзин *(глюкозид на флороглуцина)*, $C_{21}H_{24}O_{10}$
флоридин *м* флоридин *(вид глина)*
флороглюцин *м* флороглуцин, 1,3,5-трихидроксибензол [1,3,5-бензентриол], $C_6H_3(OH)_3$
флороглюцит *м* флороглуцит, 1,3,5-циклохексантриол, $C_6H_{12}O_3.2H_2O$
флотационный флотационен
флотация *ж* флотация, флотиране
~, **избирательная** избирателна [селективна] флотация
флотация коллективная колективна [обща] флотация
~, **масляная** маслена флотация
~, **йенная** йенна флотация
~, **плёночная** ципова флотация
~, **селективная** *вж.* **избирательная флотация**
флотирование *с вж.* **флотация**
флотировать флотирам
флотируемость *ж* способност да се флотира
флотируемый флотируем
флотомасло *с* флотационно масло
флотореагент *м* флотационен реагент, флотореагент
флуон *м търг.* флуон, тефлон *(название за политетрафлуоретилена)*
флуорен *м* флуорен, дифениленметан, $C_{13}H_{10}$
флуоренон *м* флуоренон, $C_6H_4COC_6H_4$
флуоресцеин *м* флуоресцеин, 3,6-диоксифлуоран *(ксантилиево багрило от групата на трифенилметановите багрила)*, $C_{20}H_{12}O_5$
флуоресцентный флуоресцентен
флуоресценция *ж* флуоресценция *(бързо затихваща луминесценция)*
~, **антистоксова** антистоксова флуоресценция *(неподчиняваща се на закона на Стокс)*
~, **резонансная** резонансна флуоресценция
~, **собственная** собствена [първична] флуоресценция
флуоресцировать флуоресцирам
флуориметр *м* флуориметър *(уред за измерване на флуоресценция)*
флуорометрический флуорометричен
флуорофор *м* флуорофор *(група атоми, носители на флуоресценцията)*
флюат *м* флуат *(наименование на някои флуоросиликати)*
флюатирование *с* флуатиране, покриване със защитен пласт от флуат
флюктуация *ж* флуктуация
флюоресценция *ж вж.* **флуоресценция**
флюорит *м минер.* флуорит, калциев флуорид, CaF_2
флюоритовый флуоритов
флюорография *ж* флуорография
флюс *м* флюс, топилка
~, **кислый** кисел флюс
~, **основный** базисен [основен] флюс
~, **нейтральный** неутрален флюс

флюсование *с* флюсуване, смесване с флюси
фокус *м опт.* фокус
фокусирование *с* фокусиране, нагласяване на фокус
фокусировать фокусирам, настройвам [нагласявам] на фокус
фокусировка *ж вж.* **фокусирование**
фолликулин *м* фоликулин, йострон *(женски полов хормон)*, $C_{18}H_{22}O_2$
фольга *ж* фолия, фолио, варак; станиол
~, **золотая** златен варак, златна фолия
~, **оберточная** опаковъчна фолия, опаковъчно фолио
~, **оловянная** калаена фолия, станиол
фон *м* **1.** фон, основа **2.** *ел.* шум
фоно... фоно- *(представка, показваща някакво отношение към звука)*
фонтан *м* фонтан, водоскок
фонтанировать **1.** извирам на фонтан **2.** водя работи по пробиване на петролни кладенци
форвакуум *м* форвакуум, предварителен вакуум
форвакуумный форвакуумен
форкамера *ж* предна камера, форкамера; камера за предварително обработване
форма *ж* **1.** форма **2.** форма, калъп
~, **безопочная** *леяр.* безкасова форма
~ **в полу** *леяр.* вкопана [земна] форма
~, **вращающаяся** въртяща се [ротираща] форма
~, **вулканизационная** форма за вулканизиране
~, **гипсовая** гипсова форма, гипсов калъп
~, **диссоциированная** дисоциирана форма
~, **карбанионная** карбанионна форма
~, **кетонная** кетоформа, кетонна форма
~, **лактамная** лактамна форма
~, **лактимная** лактимна форма
~, **лекарственная** лекарствена форма
~, **литейная** леярска форма
~, **мезомерная** мезомерна форма
~, **непросушенная** мокра форма
~, **оболочковая** черупкова форма
~, **опочная** *леяр.* форма в каса
~, **переходная** преходна форма
~, **песочная** *леяр.* пясъчна форма
~, **постоянная** *леяр.* постоянна [трайна] форма
форма, прессовая пресова форма *(за стъклено изделие преди окончателно издуване)*
~, **просушенная** *леяр.* сушена форма
~, **равновесная** равновесна форма
~, **разъёмная** разглобяема форма, разглобяем калъп
~, **раскрывная** отваряща се форма
~, **разовая** еднократна форма *(направена за една отливка)*
~, **рацемическая** рацемична форма, рацемат
~, **резонансная** резонансна форма
~, **таутомерная** тавтомерна форма
~, **циклическая** циклична форма
~, **циклоацетальная** циклоацетална форма *(при захарите)*
~, **энантиоморфная** енантиоморфна форма, антипод
~, **эндиольная** ендиолна форма
~, **энольная** енолна форма
формалин *м* формалин *(воден разтвор на формалдехид)*
формальдегид *м* формалдехид, метанал, HCHO
формальдегидсульфоксилат *м* формалдехидсулфоксилат, $M^ISO_2CH_2OH$
~ **натрия** натриев формалдехидсулфоксилат, ронгалит, $NaSO_2CH_2OH$
формамид *м* формамид, амид на мравчената киселина, метанамид, $HCONH_2$
формамидин *м* формамидин, $HN=CHNH_2$
формамидоксим *м* формамидоксим, $HC(=NOH)NH_2$
форманилид *м* форманилид, N-фенилформамид, $HCONHC_6H_5$
формгидразид *м вж.* **формилгидразин**
формиат *м* формиат, сол на мравчената киселина, $HCOOM^I$
~ **аммония** амониев формиат, $HCOONH_4$
~ **железа** железен (II) [феро-] формиат, $(HCOO)_2Fe$; железен (III) [фери-] формиат, $(HCOO)_3Fe$
~ **кадмия** кадмиев формиат, $(HCOO)_2Cd.2H_2O$
~ **калия** калиев формиат, HCOOK
~ **кальция** калциев формиат, $(HCOO)_2Ca$
~ **кобальта** кобалтов (II) [кобалто-] формиат, $(HCOO)_2Co.2H_2O$
~ **лития** литиев формиат, HCOOLi

формиат магния магнезиев формиат, $(HCOO)_2Mg.2H_2O$
~ **марганца** манганов (II) [мангано-] формиат, $(HCOO)_2Mn.2H_2O$
~ **меди** меден (II) [куприи-] формиат, $(HCOO)_2Cu$, $(HCOO)_2Cu.2H_2O$ *или* $4H_2O$
~ **натрия** натриев формиат, $HCOONa$, $HCOONa.2H_2O$ *или* $3H_2O$
~ **никеля** никелов формиат, $(HCOO)_2Ni.2H_2O$
~ **ртути** живачен (I) [меркуро-] формиат, $HCOOHg$
~ **свинца** оловен формиат, $(HCOO)_2Pb$
~ **стронция** стронциев формиат, $(HCOO)_2Sr$
~ **уранила** уранилформиат, $(HCOO)_2UO_2$
~ **цезия** цезиев формиат, $HCOOCs$
~ **цинка** цинков формиат, $(HCOO)_2Zn$ *или* $(HCOO)_2Zn.2H_2O$
формил *м* формил- *(радикал)*, HCO—
~ **фтористый** *вж.* **формилфторид**
~ **хлористый** *вж.* **формилхлорид**
формилгидразин *м* формилхидразин, $HCONHNH_2$
N-формилдифениламин *м* N-формилдифениламин, N, N-дифенилформамид, $HCON(C_6H_5)_2$
формилпроизводное *с* формилно производно
формилфторид *м* формилфлуорид, HCOF
формилхлорид *м* формилхлорид, HCOCl
формование *с* **1.** формоване, даване форма *(на нещо)* **2.** предене *(на синтетични влакна)*
~ **волокна** формоване [образуване] на влакно *(от синтетични материали)*
~ **из расплава** предене *(на синтетични влакна)* из стопилка
~ **из раствора** предене *(на синтетични влакна)* из разтвор
~ **стекломассы вручную** ръчно обработване на стъклена маса
формовать 1. формовам, изливам в калъп *или* във форма, преда *(синтетични влакна)* **2.** формовам, правя калъпи
формовка *ж* формоване; правене на калъпи [форми]
формовой направен във форми, формен
формовочный формовъчен
формоза *ж* формоза *(синтетично получена смес от алдози и кетози)*
формол *м вж.* **формалин**
формообразование *с* формообразуване
формуемость *ж* склонност към формоване
формула *ж* формула
~, **кольцевая** пръстенна формула
~, **молекулярная** молекулна [емпирична] формула
~, **перспективная** перспективна формула
~, **предельная** гранична формула
~, **проекционная** проекционна формула
~, **простейшая** формула на отношение *(между атомите)*
~, **пространственная** пространствена формула, стереоформула
~, **рациональная** рационална [разгъната] формула
~, **реакционная** реакционна формула
~, **структурная** структурна формула
~, **суммарная** сумарна [брутна] формула
~, **электронная** електронна формула
~, **эмпирическая** емпирична формула
форон *м* форон, диизопропилиденацетон, 2,6-диметил-2,5-хептадиен-4-он, $[(CH_3)_2C{=}CH]_2CO$
форстерит *м минер.* форстерит, магнезиев ортосиликат, Mg_2SiO_4
форсунка *ж* **1.** дюза, пръскачка **2.** горелка; накрайник
форштос *м* наставка, форщос
фосген *м* фосген, карбонилхлорид, $COCl_2$
фосгенирование *с* фосгениране
фосгенит *м минер.* фосгенит, $(Pb_2[Cl_2/CO_3]$
фосгеноксим *м* фосгеноксим, $Cl_2C{=}{=}NOH$
фоссилизация *ж* фосилизация, процес на вкаменяване
фосфакол *м фарм.* фосфакол, *п*-нитрофенилов естер на диетилфосфорната киселина, $(C_2H_5O)_2POOC_6H_4NO_2$
фосфамид *м* фосфамид, рогор, диметоат *(инсектицид)*
фосфамидон *м* фосфамидон, димекрон, циба 570 *(инсектицид)*
фосфат *м* фосфат, ортофосфат, $M^I_3PO_4$ *(за съединение вж.* **ортофосфат***)*
~, **вторичный** секундерен [вторичен] фосфат, хидрогенфосфат, $M^I_2HPO_4$ *(вж.* **гидрофосфат***)*

фосфат глицеринового альдегида *вж.* **3-фосфоглицеринальдегид**

1-фосфат *м* **глюкозы** глюкозо-1-фосфат, глюкозо-1-фосфорна киселина *(естер на Кори)*

6-фосфат *м* **глюкозы** глюкозо-6-фосфат, глюкозо-6-фосфорна киселина *(естер на Робинсон)*

~, **двузамещённый** *вж.* **вторичный фосфат**

~, **кислый** кисел фосфат, $M^IH_2PO_4$ *или* $M_2{}^IHPO_4$ *(за съединения вж.* **гидрофосфат** *и* **дигидрофосфат***)*

~, **кормовой** фуражен фосфат *(който се използува като храна на животните)*

~, **однозамещённый** *вж.* **первичный фосфат**

~, **первичный** примерен [първичен] фосфат, дихидрогенфосфат, $M^IH_2PO_4$ *(вж.* **дигидрофосфат***)*

~, **средний** неутрален [нормален] фосфат, $M^I{}_3PO_4$ *(вж.* **ортофосфат***)*

~, **третичный** терциерен [третичен] фосфат, нормален фосфат, $M_3{}^IPO_4$ *(вж.* **ортофосфат***)*

~, **трехзамещённый** *вж.* **третичный фосфат**

фосфатаза *ж* фосфатаза *(ензим, катализиращ хидролизата на естерите на фосфорната киселина)*

фосфатид *м* фосфатид *(фосфолипид)*

фосфат-ион *м* фосфатен йон, PO_4^{3-}

фосфатный фосфатен

фосфенилхлорид *м* фенилфосфиндихлорид, фенилдихлорфосфин, $C_6H_5PCl_2$

фосфид *м* фосфид *(съединение на фосфора с метал)*

~ **бора** борен фосфид, BP

~ **вольфрама** волфрамов фосфид, WP; WP_2; W_2P; W_4P_2

~ **железа** железен фосфид, FeP; Fe_2P; Fe_3P

~ **золота** златен (III) фосфид, Au_2P_3

~ **кальция** калциев фосфид, Ca_3P_2

~ **кобальта** кобалтов фосфид, Co_2P; CoP; CoP_3

~ **магния** магнезиев фосфид, Mg_3P_2

~ **марганца** манганов (III) фосфид, MnP; манганов (II) фосфид, Mn_3P_2

~ **меди** меден (I) фосфид, Cu_3P; меден (II) фосфид, Cu_3P_2

~ **молибдена** молибденов фосфид, MoP *или* Mo_2P_2; MoP_2

фосфид мышьяка арсенов (III) фосфид, AsP

~ **никеля** никелов фосфид, Ni_2P; Ni_3P; Ni_3P_2; Ni_5P_2

~ **олова** калаен фосфид, SnP; SnP_3; Sn_3P_4

~ **серебра** сребърен фосфид, Ag_3P

~ **титана** титанов фосфид, TiP

~ **хрома** хромен фосфид, CrP; Cr_3P

~ **цинка** цинков фосфид, Zn_3P_2

фосфин *м* фосфин *(съединения на фосфора с водорода)*, PH_3; P_2H_4; $(P_4H_2)_3$

~, **вторичный** вторичен [секундерен] фосфин, $(R)_2PH$

~, **первичный** първичен [примерен] фосфин, RPH_2

~, **третичный** третичен [терциерен] фосфин, $(R)_3PH$

фосфинат *м* фосфинат *(сол или естер на алкил- или арилфосфинова киселина)*, $(R)_2PO(OH)$

фосфинит *м* фосфинит *(сол или естер на алкил- или арилфосфиниста киселина)*, $(R)_2P(OH)$

фосфинобензол *м* фосфинобензол, $C_6H_5PO_2$

фосфиноксид *м* фосфинокис, $(R)_3P{=}O$

фосфинтиоксид *м* фосфинтиокис, $(R)_3P{=}S$

фосфит *м* **1.** фосфит *(сол на фосфористата киселина)*, $M_2{}^IHPO_3$ **2.** фосфит *(естер на фосфористата киселина)*, $(RO)_3P$, $(RO)_2POH$, $RO.P(OH)_2$

~ **калия** калиев фосфит, K_2HPO_3

~ **кальция** калциев фосфит, $CaHPO_3.H_2O$

~ **кобальта** кобалтов (II) фосфит, $CoHPO_3.2H_2O$

~ **магния** магнезиев фосфит, $MgHPO_3.3H_2O$

~ **марганца** манганов (II) фосфит, $MnHPO_3.H_2O$

~ **меди** меден (II) фосфит, $CuHPO_3.2H_2O$

~ **натрия** натриев фосфит, $Na_2HPO_3.5H_2O$

фосфобензол *м* фосфобензол, $C_6H_5P{=}PC_6H_5$

фосфогипс *м* фосфогипс *(отпадъчен гипс при производството на фосфорна киселина)*

3-фосфоглицеринальдегид *м* 3-фосфоглицериналдехид, 3-глицериналдехидфосфорна киселина, $H_2PO_4CH_2CH(OH)(HC)$

фосфоглицеромутаза *м* фосфоглицеромутаза *(ензим, катализиращ изомеризирането на 3-фосфоглицериновата киселина в 2-фосфоглицеринова киселина)*
фосфоглюкомутаза *ж* фосфоглюкомутаза *(ензим, катализиращ изомеризирането на гликозо-1-фосфата в глюкозо-6-фосфат)*
фосфодиэстераза *м* фосфодиестераза *(ензим, катализиращ разпадането на диестери на фосфорната киселина до моноестери)*
фосфокиназа *ж* фосфокиназа *(ензим, осъществяващ преноса на фосфатната група от аденозинтрифосфорната киселина към някакъв друг акцептор)*
фосфолипид *м* фосфолипид, фосфатид
фосфонат *м* фосфонат *(сол или естер на алкил- или арилфосфоновата киселина,* $RPO(OH_2)$)
фосфониевый фосфониев
фосфоний *м* фосфоний, H_4P^+
~, **бромистый** фосфониев бромид, PH_4Br
~, **йодистый** фосфониев йодид, PH_4J
~, **сернокислый** фосфониев сульфат, $(PH_4)_2SO_4$
~, **хлористый** фосфониев хлорид, PH_4Cl
фосфонит *м* фосфонит *(сол или естер на алкил- или арилфосфонистата киселина,* $RP(OH)_2$
фосфонитрилбромиды *мн* фосфонитрилбромиди, бромфосфазени, $(PNBr_2)_n$ *(линейни и циклични)*
фосфонитрилхлориды *мн* фосфонитрилхлориди, хлорфосфазени, $(PNCl_2)_n$ *(линейни и циклични)*
фосфопротеид *м* фосфопротеид, фосфопротеин *(сложен белтък, който съдържа фосфорилна група в пептидната верига)*
фосфопротеин *м вж.* **фосфопротеид**
фосфор *м* фосфор, P
~, **азотистый** фосфорен нитрид, P_3N_5
~, **белый** бял фосфор *(поради онечистванията най-често жълт)*, обикновен фосфор
~, **двуйодистый** фосфорен дийодид, P_2J_4
~, **жёлтый** жълт фосфор
~, **красный** червен фосфор
~, **обыкновенный** *вж.* **белый фосфор**
~, **оксиазотистый** фосфорен оксинитрид, фосфорилнитрид, PON
фосфор, полуторасернистый *вж.* **фосфорсесквисульфид**
~, **пятибромистый** фосфорен (V) бромид, PBr_5
~, **пятисернистый** фосфорен (V) сулфид, P_2S_5
~, **пятифтористый** фосфорен (V) флуорид, PF_5
~, **пятихлористый** фосфорен (V) хлорид, PCl_5
~, **роданистый** фосфорен тиоцианат, $P(SCN)_3$
~, **селенистый** фосфорен селенид, P_4Se *или* P_2Se, *или* P_4Se_3, *или* P_2Se_3, *или* P_2Se_5
~, **трёхбромистый** фосфорен (III) бромид, PBr_3
~, **трёхйодистый** фосфорен (III) йодид, PJ_3
~, **трёхроданистый** *вж.* **роданистый фосфор**
~, **трёхсернистый** фосфорен (III) сулфид, P_4S_6
~, **трёхфтористый** фосфорен (III) флуорид, PF_3
~, **трёххлористый** фосфорен (III) хлорид, PCl_3
~, **чёрный** черен фосфор
фосфоресцентный фосфоресцентен
фосфоресценция *ж* фосфоресценция *(бавно затихваща луминесценция)*
фосфоресцировать фосфоресцирам
фосфорилаза *ж* фосфорилаза *(ензим, който катализира разкъсването на глюкозидните връзки и свързването на глюкозидния остатък във вид на фосфат)*
фосфорилирование *с* фосфорилиране *(заместване на подвижен водороден атом с остатъци от фосфорни киселини)*
~, **ферментативное** ензимно [ферментативно] фосфорилиране *(с помощта на трансферази)*
фосфористокислый фосфит, сол на фосфористата киселина, $M^I{}_2HPO_3$
фосфористый фосфид *(съединение на фосфора с металите)*
фосфорит *м минер.* фосфорит *(влакнеста разновидност на апатита)*
~, **желваковый** фосфорит, срещащ се във вид на конкреции
~, **пластовой** пластов фосфорит
фосфорноватистокислый хипофосфит *(сол на хипофосфористата киселина),* M^IHPO_2

фосфорноватокислый хипофосфат *(сол на хипофосфористата киселина)*, $M^{I}_4P_2O_6$

фосфорнокислый *м* ортофосфат *(сол на ортофосфорната киселина)*, $M^{I}_3PO_4$

фосфорный фосфорен

фосфоролиз *м* фосфоролиза *(реакция на разкъсване на глюкозидни връзки под действие на ензима фосфорилаза)*

фосфоролитический фосфоролитичен

фосфоромолибдат *м* фосфоромолибдат *(сол на фосфорно-молибденовата киселина)*, $H_7[P(Mo_2O_7)_6].nH_2O$

~ **аммония** амониев фосфоромолибдат, $(NH_4)_3H_4[P(Mo_2O_7)_6]$

фосфорорганический органофосфорен

фосфоросодержащий *вж.* **фосфорсодержащий**

фосфорсесквисульфид *м* фосфорен сескисулфид, фосфорен (III) сулфид (IV), тетра [четири] фосфорен трисулфид, P_4S_3

фосфорсодержащий фосфоросъдържащ

фосфор-сырец *м* суров фосфор

фосфосульфат *м* фосфосулфат, $R—HPO_4.SO_3H$

фосфотрансфераза *ж* фосфотрансфераза *(ензим, катализиращ пренасянето на фосфоросъдържащи групи)*

фосфоферрит *м минер.* фосфоферит, $[Fe, Mn]_3(PO_4)_2.3H_2O$

фосфэстрол *м фарм.* фосфгострон, цитанол, фосфостилбен, хонван, *п, п'*-диетилстилбендифосфат, $C_{18}H_{22}O_8P_2$

фото- фото- *(представка за означаване някаква връзка със светлината)*

фотобумага *ж* фотографска хартия, фотохартия

~, **альбуминная** албуминова фотохартия *(сребърен хлорид в албуминов слой)*

~, **аммиачная** амонячна фотохартия

~ **без проявления** дневна фотохартия

~, **бромистая** *вж.* **бромосеребряная фотобумага**

~, **бромосеребряная** бромосребърна [бромова] фотохартия

~, **гладкая** гладка фотохартия *(в зависимост от повърхността на подложката)*

~, **глянцевая** гланцова фотохартия

~, **диазотипная** диазофотохартия

фотобумага для контактной печати контактна фотохартия

~, **йодо-серебряная** йодо-сребърна фотохартия

~, **крупнозернистая** едрозърнеста фотохартия

~, **матовая** матова фотохартия

~, **мелкозернистая** дребнозърнеста фотохартия, файнкорн

~, **многослойная цветная** многопластова [многослойна] цветна фотохартия

~, **негативная** негативна фотохартия

~, **обратимая** обратима фотохартия

~, **позитивная** позитивна фотохартия

~, **полуматовая** полуматова хартия

~, **противоореольная** противоореолна фотохартия

~, **риверсивная** *вж.* **обратимая фотобумага**

~, **регистрирующая** регистрираща фотохартия

~, **рентгеновская** рентгенова фотохартия

~ **с видимым печатанием** *вж.* дневна фотохартия

~ **с проявлением** проявна фотохартия

~, **структурная** структурна фотохартия

~, **хлористая** *вж.* **хлоросеребряная фотобумага**

~, **хлоробромосеребряная** хлоробромосребърна фотохартия

~, **хлоросеребряная** хлоросребърна [хлорна] фотохартия, газлихтова фотохартия

фотовосстановление *с* фоторедукция, фотохимична реакция

фотоген *м* фотоген *(произлязъл посредством светлина)*

фотограмметрический фотограметричен

фотограмметрия *ж* фотограметрия

фотографировать фотографирам

фотографический фотографски

фотография *ж* фотография

~, **инфракрасная** инфрачервена фотография

~, **цветная** цветна фотография

~, **черно-белая** черно-бяла фотография

фотодиссоциация *ж* фотодисоциация, фоторазпад

фотоионизация *ж* фотойонизация

фотокатализ *м* фотокатализ

фотокатод *м* фотокатод *(катод на фотоелемент)*

фотокатод, висмуто-цезиевый бисмуто-цезиев фотокатод
~, сурьмяно-цезиевый антимоно-цезиев фотокатод
фотокерамика *ж* фотокерамика
фотоколориметр *м* фотоколориметър
фотоколориметрия *ж* фотоколориметрия
фотолиз *м* фотолиза *(разлагане под действие на светлината)*
фотолитический фотолитичен
фотолюминесценция *ж* фотолуминесценция
фотоматериал *м* фотоматериал, фотографски материал
фотометр *м* фотометър
фотометрический фотометричен
фотометрия *ж* фотометрия
~ пламени пламъчна фотометрия
~ пламени, абсорбционная абсорбционна пламъчна фотометрия
~ пламени, эмиссионная емисионна пламъчна фотометрия
фотон *м ядр.* фотон
фотонный *ядр.* фотонен
фотоокисления *с* фотоокисление, фотохимично окисление
фотоокислительный фотоокислителен
фотоперегруппировка *ж* фотохимична прегрупировка
фотопластинка *ж* фотографска плака, фотоплака
~, диапозитивная диапозитивна фотоплака
~, негативная негативна фотоплака
~, рентгеновская рентгенова фотоплака
фотоплёнка *ж* филм, филмова лента
~, ацетатная ацетатна филмова лента
~, безопасная безопасна [негорлива] филмова лента
~, катушечная филм на ролка *(за фотоапарат)*
~, нитроцеллюлозная нитроцелулозна филмова лента
~, реверсивная обратим филм
~, цветная цветен филм *(за фотоапарат)*
~, черно-белая черно-бял филм *(за фотоапарат)*
фотоподложка *ж* фотоподложка *(подложката, върху която се нанася светлочувствителната емулсия)*
фотополимеризация *ж* фотополимеризация
фотопроводимость *ж* фотопроводимост, фотоелектрическа проводимост
фотореакция *ж* фотореакция, фотохимична реакция
~, первичная първична фотохимична реакция
~, вторичная вторична фотохимична реакция
фотореле *с* фотореле, светлинно реле, фотоелектрическо реле
фотосенсибилизатор *м* фотосенсибилизатор
фотосенсибилизация *ж* фотосенсибилизация
фотосинтез *м* фотосинтеза
фотослой *м* светлочувствителен слой, фотослой
фотосопротивление *с* фотосъпротивление, фотоелемент с вътрешен фотоефект
фотостарение *с* фотостареене
фототипия *ж* фототипия, светлопечат
фототок *м* фототок
фотоумножитель *м* фотоумножител
фотоупругость *ж* фотоеластичност *(придобиване на различно двойно лъчепречупване при механично натоварване)*
фотохимический фотохимичен
фотохимически активный фотохимично активен
фотохимия *ж* фотохимия
фотохлорирование фотохлориране, фотохимично хлориране
фотоцинкография *ж* фотоцинкография
фотоэлектрический фотоелектрически
фотоэлектроны *мн* фотоелектрони *(отделени под действие на светлинни лъчи)*
фотоэлектронный фотоелектронен
фотоэлемент *м* фотоелемент, фотоклетка
~, вакуумный вакуумна фотоклетка
~, вентильный *вж.* **фотоэлемент с запирающим слоем**
~, газовый *вж.* **газонаполненный фотоэлемент**
~, газонаполненный газова фотоклетка *(напълнена с разреден инертен газ)*
~, полупроводниковый полупроводников фотоелемент
~ с внешним фотоэффектом фотоелемент [фотоклетка] с външен фотоефект

фотоэлемент с внутренним фотоэффектом *вж.* **фотосопротивление**
~ **с запирающим слоем** фотоелемент със задържащ слой
~, **электролитический** електролитен фотоелемент
фотоэмиссия *ж* фотоемисия *(отделяне на електрони под действие на светлина)*
фотоэмульсия *ж* фотоемулсия, светлочувствителна емулсия
фотоэффект *м* фотоефект, фотоелектрически ефект
фрагмент *м* фрагмент, откъслек
фрактография *ж* фрактография *(метод за микроскопско откриване на дефекти в металите)*
фракционирование *с* фракциониране, фракционна дестилация
фракционировать фракционирам
фракционировка *ж вж.* **фракционирование**
фракционный фракционен
фракция *ж* фракция
~, **головная** главна фракция
~, **летучая** летлива [лека] фракция
~, **лёгкая** лека фракция
~, **начальная** начална фракция
~, **промежуточная** междинна фракция
~, **тяжёлая** тежка фракция
~ **хвостовая** последна [опашна] фракция
франкеит *м минер.* франкеит, $Pb_5Sn_3Sb_2S_{14}$
франклинит *м минер.* франклинит, $(Zn, Fr, Mn)Fe_2O_4$
франций *м* франций, Fr
фреза *ж* **1.** фреза, фрезер *(режещ инструмент)* **2.** фрезмашина, фреза **3.** фреза *(машина за добиване на торф)*
фрезер *м* фреза, фрезер
фрезерный фрезов
фрезеровать **1.** фрезовам **2.** добивам торф с помощта на фреза
фрейбергит *м минер.* фрайбергит *(тетраедрит с 2–30% Ag)*
фреон *м търг.* фреон *(наименование на флуоросъдържащо охладително средство)*
фреон-11 *м* фреон 11, флуортрихлорметан, $FCCl_3$
фреон-12 *м* фреон 12, дифлуордихлорметан, F_2CCl_2
фреон-13 *м* фреон 13, трифлуорхлорметан, F_3CCl
фреон-14 *м* фреон 14, тетрафлуорметан, CF_4
фреон-21 *м* фреон 21, дихлорфлуорметан, Cl_2CHF
фреон-22 *м* фреон 22, дифлуорхлорметан, F_2CHCl
фреоновый фреонов
фригория *ж* фригория *(единица мярка за студ)*
фриделит *м минер.* фриделит, $Mn_8[(OH, Cl)_{10}/Si_6O_{15}]$
фрикция *ж* триене, фрикция
фритта *ж* фрита, стъклена маса, глазура
фриттование *с* фритуване, спичане чрез повърхностно затапяне
фриттовать фритувам, спичам прахообразна маса чрез повърхностно затапяне на частиците
фришевание *с* рафиниране, пречистване *(на сурови метали)*
D-**фруктоза** *ж* *D*-фруктоза, овощна захар, левулоза, $C_6H_{12}O_6$
фруктозан *м* фруктозан, левулозан, $C_6H_{10}O_5$
фруктозный фруктозен
фруктозо-1,6-дифосфат *м* фруктозо-1,6-дифосфат, фруктозо-1,6-дифосфорна киселина *(естер на Харден-Йънг)*
фруктозо-6-фосфат *м* фруктозо-6-фосфат, фруктозо-6-фосфорна киселина *(естер на Нойберг)*
D-**фруктопираноза** *ж* *D*-фруктопираноза
D-**фруктофураноза** *ж* *D*-фруктофураноза
фталазин *м* фталазин, 4,5-бензопиридозин, $C_8H_6N_2$
фталазол *м* фталазол, фталилсулфотиазол, $C_{17}H_{13}O_5N_3S_2$
фталамид *м* фталамид, фталилдиамид, 1,2-бензендикарбонамид, $C_6H_4(CONH_2)_2$
фталат *м* фталат *(сол на фталовата киселина)*, $C_6H_4(COOM^I)_2$
~ **натрия** натриев фталат, $C_6H_4(COONa)_2$
фталеин *м* фталеин *(трифенилметаново багрило)*
фталид *м* фталид, $C_8H_6O_2$
фталил *м* фталил- *(радикал)*, $—COC_6H_4CO—$
фталилхлорид *м* фталилхлорид, хлорид на фталовата киселина, 1,2-бензендикарбонилхлорид, $C_6H_4(COCl)_2$

фталимид *м* фталимид, имид на *о*-фталовата киселина, $C_6H_4(CO)_2NH$

~ **калия** калиев фталимид, $C_6H_4(CO)_2NK$

фталимидкалий *м вж.* **фталимид калия**

фталоген *м търг.* фталоген, фталогеново багрило *(наименование на съединения, които в процеса на багренето образуват върху влакната фталоцианови багрила)*

N-фталоиламинокислота *ж* N-фталоиламинокиселина, фталимидокиселина

фталонитрил *м* фтало(ди)нитрил, нитрил на фталовата киселина, $C_6H_4(CN)_2$

фталофенон *м* фталофенон, 3,3-дифенилфталид, $C_{20}H_{14}O_2$

фталофос *м* фталофос, имидан *(инсектицид)*

фталоцианин *м* **1.** фталоцианин, тетрабензотетразапорфирин, $C_{32}H_{14}O_2$ **2.** фталоцианин *(багрило, производно на фталоцианина)*

~ **меди** меден фталоцианин, хелиогеново синьо, $C_{32}H_{16}CuN_8$

фталоцианиновый фталоцианинов

фтивазид *м* фтивазид, 3-метокси-4-бензилиденхидразид на изоникотиновата киселина, $C_{14}H_{13}N_3O_3$

фтор *м* флуор, F

фторазид *м* флуоразид, FN_3

фторамин *м* флуорамин, NH_2F

фторангидрид *м* киселинен флуорид, RCOF

~ **пропионовой кислоты** пропионилфлуорид, CH_3CH_2COF

фторанилин *м* флуоранилин, $FC_6H_4NH_2$

фторапатит *м минер.* флуорапатит, $Ca_5[F/(PO_4)_3]$

фторбензол *м* флуорбензол, флуорбензен, C_6H_5F

фторгидрат *м* флуорхидрад, хидрофлуорид, флуороводородна сол

фтордихлорметан *м* дихлорфлуорметан, фреон 21, Cl_2CHF

фторзамещенный флуорозаместен, флуорсубституиран

фторид *м* флуорид, M^IF *(вж. също* **моно-, ди-, три-, тетра-, пента-** *и т. н.* **фторид***)*

~ **азота** азотен (II) флуорид, NF_2; азотен (III) флуорид, NF_3

~ **алюминия** алуминиев флуорид, AlF_3, $AlF_3.H_2O$ *или* $3,5H_2O$

фторид аммония амониев флуорид, NH_4F

~ **аммония, кислый** амониев хидрогенфлуорид, кисел амониев флуорид, $(NH_4)HF_2$

~ **бария** бариев флуорид, BaF_2

~ **бериллия** берилиев флуорид, BeF_2

~ **бора** борен трифлуорид, BF_3

~ **брома** бромен (I) флуорид, BrF; бромен (III) флуорид, BrF_3; бромен (V) флуорид, BrF_5

~ **ванадия** ванадиев (III) флуорид, VF_3; ванадиев (IV) флуорид, VF_4; ванадиев (V) флуорид, VF_5

~ **висмута** бисмутов (III) флуорид, BiF_3; бисмутов (V) флуорид, BiF_5

~ **вольфрама** волфрамов (IV) флуорид, WF_4; волфрамов (VI) флуорид, WF_6

~ **гадолиния** гадолиниев флуорид, GdF_3

~ **галлия** галиев (I) флуорид, GaF; галиев (III) флуорид, GaF_3

~ **гафния** хафниев (IV) флуорид, HfF_4

~ **германия** германиев (II) флуорид, GeF_2; германиев (IV) флуорид, GeF_4

~ **железа** железен (II) флуорид, ферофлуорид, FeF_2; железен (III) флуорид, ферифлуорид, FeF_3

~ **индия** индиев (I) флуорид, InF; индиев (II) флуорид, InF_2; индиев (III) флуорид, InF_3, $InF_3.3H_2O$ *или* $9H_2O$

~ **иридия** иридиев (IV) флуорид, IrF_4; иридиев (VI) флуорид, IrF_6

~ **итрия** итриев флуорид, YF_3, $YF_3.0,5H_2O$

~ **йода** йоден (V) флуорид, JF_5; йоден (VII) флуорид, JF_7

~ **кадмия** кадмиев флуорид, CdF_2

~ **калия** калиев флуорид, KF, $KF.2H_2O$

~ **калия, кислый** калиев хидрогенфлуорид, кисел калиев флуорид, KHF_2

~ **кальция** калциев флуорид, CaF_2

~ **кобальта** кобалтов (II) флуорид, кобалтофлуорид, CoF_2, $CoF_2.2H_2O$ *или* $4H_2O$; кобалтов (III) флуорид, кобалтифлуорид, CoF_3, Co_2F_6; $Co_2F_6.7H_2O$

~ **кобальта, кислый** кобалтов (II) хидрогенфлуорид, $CoF_2.5HF.6H_2O$

~ **лантана** лантанов флуорид, LaF_3

~ **лития** литиев флуорид, LiF

~ **магния** магнезиев флуорид, MgF_2

~ **марганца** манганов (II) флуорид, MnF_2; манганов (III) флуорид, MnF_3

фторид меди меден (I) флуорид, купрофлуорид, CuF *или* Cu_2F_2; меден (II) флуорид, куприфлуорид, $CuF_2.2H_2O$
~ **молибдена** молибденов (III) флуорид, MoF_3; молибденов (VI) флуорид, MoF_6
~ **мышьяка** арсенов (III) флуорид, арсенофлуорид, AsF_3; арсенов (V) флуорид, арсенифлуорид, AsF_5
~ **натрия** натриев флуорид, NaF
~ **натрия, кислый** натриев хидрогенфлуорид, кисел натриев флуорид, $NaHF_2$
~ **неодима** неодимов флуорид, NdF_3
~ **нептуния** нептуниев (III) флуорид, NpF_3; нептуниев (IV) флуорид, NpF_4; нептуниев (VI) флуорид, NpF_6
~ **никеля** никелов флуорид, NiF_2
~ **никеля, кислый** никелов хидрогенфлуорид, кисел никелов флуорид, $NiF_2.5HF.6H_2O$
~ **ниобия** ниобиев (V) флуорид, NbF_5
~ **олова** калаен (II) флуорид, станофлуорид, SnF_2; калаен (IV) флуорид, станифлуорид, SnF_4
~ **осмия** осмиев (IV) флуорид, OsF_4; осмиев (VI) флуорид, OsF_6; осмиев (VIII) флуорид, OsF_8
~ **палладия** паладиев (II) флуорид, PdF_2; паладиев (III) флуорид, PdF_3; паладиев (II, IV) флуорид, Pd_2F_6
~ **платины** платинов (II) флуорид, PtF_2; платинов (IV) флуорид, PtF_4
~ **плутония** плутониев (III) флуорид, PuF_3; плутониев (IV) флуорид, PuF_4
~ **празеодима** празеодимов (III) флуорид, PrF_3
~ **радия** радиев флуорид, RaF_2
~ **родия** родиев (III) флуорид, RhF_3; родиев (IV) флуорид, RhF_4
~ **ртути** живачен (I) флуорид, меркурофлуорид, HgF; живачен (II) флуорид, меркурифлуорид, HgF_2
~ **рубидия** рубидиев флуорид
~ **рутения** рутениев (III) флуорид, RuF_3; рутениев (V) флуорид, RuF_5
~ **самария** самариев (III) флуорид, SmF_3
~ **свинца** оловен (II) флуорид, плумбофлуорид, PbF_2; оловен (IV) флуорид, плумбифлуорид, PbF_4
~ **селена** селенов (IV) флуорид, SeF_4; селенов (VI) флуорид, SeF_6

фторид серебра сребърен (I) флуорид, аргентофлуорид, AgF; сребърен (II) флуорид, аргентифлуорид, AgF_2
~ **серы** серен монофлуорид, S_2F_2; серен (II) флуорид, SF_2; серен (IV) флуорид, SF_4; серен (VI) флуорид, SF_6
~ **скандия** скандиев флуорид, ScF_3
~ **стронция** стронциев флуорид, SrF_2
~ **сурьмы** антимонов (III) флуорид, SbF_3; антимонов (V) флуорид, SbF_5
~ **таллия** талиев (I) флуорид, TlF; талиев (III) флуорид, TlF_3
~ **таллия, кислый** талиев хидрогенфлуорид, кисел талиев флуорид, $TlHF_3$
~ **тантала** танталов (III) флуорид, TaF_3; танталов (V) флуорид, TaF_5
~ **теллура** телуров (IV) флуорид, TeF_4; телуров (VI) флуорид, TeF_6
~ **тербия** тербиев (III) флуорид, TbF_3
~ **тионила** тионилфлуорид, серен оксифлуорид, SOF_2
~ **титана** титанов (III) флуорид, TiF_3; титанов (IV) флуорид, TiF_4
~ **тория** ториев флуорид, ThF_4, $ThF_4.4H_2O$
~ **углерода** въглероден(ди-[дву])флуорид, CF_2; въглероден тетрафлуорид, тетрафлуорметан, CF_4
~ **урана** уранов (IV) флуорид, UF_4; уранов (V) флуорид, UF_5; уранов (VI) флуорид, UF_6
~ **фосфора** фосфорен (III) флуорид, PF_3; фосфорен (V) флуорид, PF_5
~ **хлора** хлорен (I) флуорид, ClF; хлорен (III) флуорид, ClF_3
~ **цезия** цезиев флуорид, CsF, $CsF.1,5H_2O$
~ **церия** цериев (III) флуорид, CeF_3; цериев (IV) флуорид, $CeF_4.H_2O$
~ **цинка** цинков флуорид, ZnF_2, $ZnF_2.4H_2O$
~ **циркония** циркониев (IV) флуорид, ZrF_4
~ **щёлочного металла** алкален флуорид
~ **щелочноземельного металла** алкалоземен флуорид

фторид-ион *м* флуориден йон, F^-
фторидный флуориден
фторимин *м* флуоримин, NHF_2
фторирование *с* флуориране
фторировать флуорирам
фторирующий флуорираш

фтористоводородный флуорхидрат, хидрофлуорид
фтористый флуорид *(сол на флуороводородната киселина, вж.* **фторид***)*
фторметан *м* флуорметан, метилфлуорид, CH_3F
1-фторнафталин *м* 1-флуорнафталин [1-флуорнафтален], $C_{10}H_7F$
фторный флуорен
фтороалюминат *м* флуоралуминат
~ **аммония** амониев тетрафлуороалуминат, NH_4AlF_4; амониев хексафлуороалуминат, $(NH_4)_3AlF_6$
~ **лития** литиев хексафлуороалуминат, Li_3AlF_6
~ **натрия** натриев хексафлуороалуминат, Na_3AlF_6
фтороантимонат *м* флуороантимонат, хексафлуороантимонат (V), M^ISbF_6
~ **натрия** натриев хексафлуороантимонат (V), $NaSbF_6$
фтороаурат *м* флуороаурат, тетрафлуороаурат (III), M^IAuF_4
~ **калия** калиев тетрафлуороаурат (III), калиев флуороаурат, калиев аурифлуорид, $KAuF_4$
фторобериллат *м* флуороберилат, тетрафлуороберилат (II), M^IBeF_4
~ **аммония** амониев тетрафлуороберилат, $(NH_4)_2BeF_4$
~ **калия** калиев тетрафлуороберилат, K_2BeF_4
~ **натрия** натриев тетрафлуороберилат, Na_2BeF_4
фторэбериллоат *м вж.* **фторобериллат**
фтороборат *м* тетрафлуороборат, борофлуорид *(сол на* HBF_4*)*
~ **аммония** амониев тетрафлуороборат, амониев борофлуорид, NH_4BF_4
~ **калия** калиев тетрафлуороборат, калиев борофлуорид, KBF_4
~ **кальция** калциев флуороборат, калциев борофлуорид, $Ca(BF_4)_2$
фторованадеат *м* хексафлуорованадат
~ **калия** калиев хексафлуорованадат (IV), K_2VF_6
фторованадиат *м* пентафлуорованадат
~ **калия** калиев пентафлуорованадат (III), K_2VF_5
фторовисмутат *м* флуоробисмутат
~ **серебра** сребърен хексафлуоробисмутат (V), $AgBiF_6$
фторогафнеат *м* флуорохафнат
~ **аммония** амониев хексафлуорохафнат (IV), $(NH_4)_2HfF_6$; амониев хептафлуорохафнат (IV), $(NH_4)_3HfF_7$
фторогерманат *м* флуорогерманат *(сол на* H_2GeF_6*)*
~ **аммония** амониев флуорогерманат, $(NH_4)_2GeF_6$
~ **гидразина** хидразинов флуорогерманат, $N_2H_6GeF_6$
~ **гидроксиламина** хидроксиламониев флуорогерманат, $(NH_3OH)_2GeF_6$
фторозамещенный *вж.* **фторзамещенный**
фтороиндат *м* флуороиндат, флуороиндат (III), $M^I_3InF_6$
~ **аммония** амониев хексафлуроиндат, $(NH_4)_3InF_6$
фтороокись *ж* оксифлуорид
~ **бериллия** берилиев оксифлуорид, $2BeO.5BeF_2$
~ **ванадия** ванадиев (IV) оксифлуорид, ванадилдифлуорид, VOF_2; ванадиев (V) оксифлуорид, ванадилтрифлуорид, VOF_3
~ **висмута** бисмутов оксифлуорид, бисмутилфлуорид, $BiOF$
~ **вольфрама** волфрамов (IV) оксифлуорид, волфрамов оксидифлуорид, WOF_2; волфрамов (VI) оксифлуорид, волфрамов окситетрафлуорид, WOF_4
~ **молибдена** молибденов (III) оксифлуорид, $MoOF$; молибденов (VI) оксифлуорид, молибденов окситетрафлуорид, $MoOF_4$
~ **селена** селенов оксифлуорид, $SeOF_2$
~ **углерода** въглероден оксифлуорид, карбонилфлуорид, COF_2
~ **фосфора** фосфорен оксифлуорид, POF_3
~ **хрома** хромилфлуорид, хромен оксифлуорид, CrO_2F_2
~ **циркония** циркониев оксифлуорид, $ZrOF_2$
фторокобальтат *м* флуорокобалтат (II или III)
фторокобальтиат *м* флуорокобалтат (III), кобалтифлуорид, $M_3^ICoF_6$
~ **калия** калиев хексафлуорокобалтат (III), калиев кобалтифлуорид, K_3CoF_6
фторокобальтоат *м* флуорокобалтат (II), кобалтофлуорид, $M_2^ICoF_4$
~ **аммония** амониев тетрафлуорокобалтат (II), амониев кобалтофлуорид, $(NH_4)_2CoF_4$

фторокомплекс *м* флуорен комплекс
фтороманганат *м* флуороманганат (III или IV)
фтороманганеат *м* флуороманганат (V)
~ **калия** калиев пентафлуороманганат (IV), $KMnF_5$; калиев хексафлуороманганат (IV), K_2MnF_6
фтороманганиат *м* флуороманганат (III)
~ **аммония** амониев пентафлуороманганат (III), $(NH_4)_2MnF_5$; амониев хексафлуороманганат (III), $(NH_4)_3MnF_6$
~ **калия** калиев пентафлуороманганат (III), $K_2MnF_5.H_2O$; калиев хексафлуороманганат (III), K_3MnF_6
фторониобиат *м* флуорониобиат (III *или* IV)
~ **калия** калиев пентафлуорониобиат (III), $K_2NbF_5.H_2O$; калиев хептафлуорониобиат (V), K_2NbF_7
фторопласт *м* флуоропласт *(съветско означение на пластмаса от политетрафлуоретилен)*
фторорганический органофлуорен
фторосиликат *м* флуоросиликат, силикофлуорид, $M^I{}_2SiF_6$
~ **алюминия** алуминиев флуоросиликат, алуминиев силикофлуорид, $Al_2(SiF_6)_3$
~ **аммония** амониев флуоросиликат, амониев силикофлуорид, $(NH_4)_2SiF_6$
~ **бария** бариев флуоросиликат, бариев силикофлуорид, $BaSiF_6$
~ **железа** железен (II) флуоросиликат, железен (II) силикофлуорид, $FeSiF_6.6H_2O$; железен (III) флуоросиликат, железен (III) силикофлуорид, $Fe_2(SiF_6)_3$
~ **закиси железа** железен (II) флуоросиликат, ферофлуоросиликат, железен (II) силикофлуорид, феросиликофлуорид, $FeSiF_6.6H_2O$
~ **кадмия** кадмиев флуоросиликат, кадмиев силикофлуорид, $CdSiF_6.6H_2O$
~ **калия** калиев флуоросиликат, калиев силикофлуорид, K_2SiF_6
~ **кальция** калциев флуоросиликат, калциев силикофлуорид, $CaSiF_6$, $CaSiF_6.2H_2O$
~ **кобальта** кобалтов (II) флуоросиликат, кобалтов (II) силикофлуорид, $CoSiF_6.6H_2O$
~ **лития** литиев флуоросиликат, литиев силикофлуорид, $Li_2SiF_6.2H_2O$
фторосиликат магния магнезиев флуоросиликат, магнезиев силикофлуорид, $MgSiF_6$, $MgSiF_6.6H_2O$
~ **марганца** манганов (II) флуоросиликат, манганов (II) силикофлуорид, $MnSiF_6.6H_2O$
~ **меди** меден (I) флуоросиликат, меден (I) силикофлуорид, Cu_2SiF_6, меден (II) флуоросиликат, меден (II) силикофлуорид, $CuSiF_6.4H_2O$
~ **натрия** натриев флуоросиликат, натриев силикофлуорид, Na_2SiF_6
~ **никеля** никелов флуоросиликат, никелов силикофлуорид, $NiSiF_6.6H_2O$
~ **рубидия** рубидиев флуоросиликат, рубидиев силикофлуорид, Rb_2SiF_6
~ **свинца** оловен флуоросиликат, оловен силикофлуорид, $PbSiF_6.2H_2O$ *или* $.4H_2O$
~ **серебра** сребърен флуоросиликат, сребърен силикофлуорид, $AgSiF_6.\,.4H_2O$
~ **стронция** стронциев флуоросиликат, стронциев силикофлуорид, $SrSiF_6.2H_2O$
~ **таллия** талиев флуоросиликат, талиев силикофлуорид, $Tl_2SiF_6.2H_2O$
~ **цезия** цезиев флуоросиликат, цезиев силикофлуорид, Cs_2SiF_6
~ **цинка** цинков флуоросиликат, цинков силикофлуорид, $ZnSiF_6.6H_2O$
фторостаннат *м* флуоростанат
фторостаннеат *м* флуоростанат (IV)
~ **калия** калиев хексафлуоростанат (IV), $K_2SnF_6.H_2O$
фторотан *м* фторотан, халотан, 1,1,1-трифлуор-2-хлор-2-брометан *(средство за инхалационна наркоза)*, $CF_3CHBrCl$
фторотанталат *м* флуоротанталат *(сол на* H_2TaF_7*)*, флуоротанталат (V)
~ **калия** калиев хептафлуоротанталат (V), калиев флуоротанталат, K_2TaF_7
фторотитанат *м* флуоротитанат (III *или* IV)
фторотитанеат *м* флуоротитанат (IV)
~ **калия** калиев хексафлуоротитанат (IV), $K_2TiF_6.H_2O$
фторотитаниат *м* флуоротитанат (III)
~ **калия** калиев пентафлуоротитанат (III), K_2TiF_5
фтороферрат *м* флуороферат (II *или* III)
фтороферриат *м* флуороферат (III)
фтороферроат *м* флуороферат (II)

фтороформ *м* флуороформ, трифлуорметан, CHF_3

фторохромат *м* флуорохромат (III)

фтороцирконат *м* флуороцирконат

фтороцирконеат *м* флуороцирконат (IV)

~ **аммония** амониев хексафлуороцирконат (IV) $(NH_4)_2ZrF_6$; амониев хептафлуороцирконат (IV), $(NH_4)_3ZrF_7$

~ **калия** калиев пентафлуороцирконат (IV),$KZrF_5.H_2O$; калиев хексафлуороцирконат (IV), K_2ZrF_6

фторпентабромэтан *м* флуоропентаброметан, C_2Br_5F

фторполимер *м* полимер, съдържащ флуор

фторпроизводное *с* флуорно производно

1-фторпропан *м* 1-флуорпропан, пропилфлуорид, $CH_3CH_2CH_2F$

2-фторпропан *м* 2-флуорпропан, изопропилфлуорид, $(CH_3)_2CHF$

фторсодержащий флуорсъдържащ

фторсоединение *с* флуорно съединение

фторсульфонат *м* флуорсулфонат, флуорсулфат, M^ISO_3F

~ **бария** бариев флуорсулфонат, бариев флуорсулфат, $Ba(SO_3F)_2$

~ **калия** калиев флуорсулфонат, калиев флуорсулфат, KSO_3F

~ **натрия** натриев флуорсулфонат, натриев флуорсулфат, $NaSO_3F$

фтортетрахлорэтан *м* флуортетрахлоретан, $CH_3C.CHClF$

фтортолуол *м* флуортолуол, флуортолуен, $FC_6H_4CH_3$

фтортрихлорметан *м* флуортрихлорметан, фреон 11, $FCCl_3$

фторуглеводород флуориран въглеводород

фторфенол *м* флуорфенол, FC_6H_4OH

фторхлорокись *ж* **углерода** карбонилфлуорид-хлорид, $COFCl$

фторэтан *м* флуоретан, етилфлуорид, CH_3CH_2F

фторэтилен *м* флуоретилен, винилфлуорид, $CH_2{=}CHF$

фуга *ж* **1.** длаб, канал, улей **2.** процеп, междина, фуга

фугитивность *ж* фугитивност, термодинамична летливост

фуз *м* утайка, мътилка

фуксин *м* фуксин *(трифенилметаново багрило)*, $C_{20}H_{19}N_3.HCl$

фульминат *м* фулминат *(сол на фулминовата киселина)*, M^IONC

фульминат ртути живачен (II) фулминат, гърмящ живак, $Hg(ONC)_2$

~ **серебра** сребърен фулминат, $AgONC$

фукоза *ж* фукоза, 6-дезоксигалактоза, 2,3,4,5-тетрахидроксихексанол, $C_6H_{12}O_5$

фуксиновый фуксинов

фуксон *м* фуксон, дифенилхинометан, $(C_6H_5)_2C{=}C_6H_4{=}O$

фуксонимин *м* фуксонимин, $(C_6H_5)_2C{=}C_6H_4{=}NH$

фульвен *м* фулвен, C_6H_6

фумагилин *м* фумагилин *(антибиотик от* Aspergillus fumigatus*)*, $C_{27}H_{36}O_7$

фумараза *ж* фумараза, фумаратхидратаза *(ензим, катализиращ обратимото превръщане на фумарова киселина в* L*-ябълчена киселина)*

фумарат *м* фумарат *(сол на фумаровата киселина)*, $M^I_2C_4H_2O_4$

~ **кальция** калциев фумарат, $CaC_4H_2O_4.3H_2O$

фумарилхлорид *м* фумарилхлорид, хлорид на фумаровата киселина, $ClCOCH{=}CHCOCl$

фумарола *ж* фумарола, газов извор *(от вулканичен произход)*

фумигант *м* фумигант *(вещество, което се употребява в парообразно състояние за борба с вредни организми)*

фумигация *ж* фумигация *(обгазяване с цел унищожаване на вредни организми)*

фунгицид *м* фунгицид *(химично средство за борба с вредните гъбички и плесени)*

фунгицидный фунгициден

функциональный функционален

функция *ж* функция; функционална група

~, **галоидная** халогенна функция, халогенна група

~ **изобарного потенциала** термодинамичен потенциал, свободна енталпия, Гибсова функция на енергията

~, **кислотная** киселинна функция

~, **непрерывная** *мат.* непрекъсната функция

~, **показательная** *мат.* експоненциална функция

~ **распределения** *мат.* разпределителна функция

~, **убывающая** *мат.* намаляваща функция

2-фуральдегид *м вж.* **фурфурол**
фуран *м* фуран, фурфуран, C_4H_4O
фуранидин *м* фуранидин, тетрахидрофуран, C_4H_8O
фураноза *ж* фураноза *(циклична форма на монозахарид, която представлява петчленен фуранов пръстен)*
фуранозид *м* фуранозид *(глюкозид, захарната част на който е една фураноза)*
фурил *м* фурил-, фурилов радикал, C_4H_3O—; фурил, $C_4H_3O.CO.CO.C_4H_3O$
α-фурилальдегид *м вж.* **фурфурол**
2-фуриллитий *м* 2-фуриллитий, α-фуриллитий, C_4H_3OLi
фурма *ж* фурма, дюза, отвор *(за вкарване на въздух, кислород, гориво и др. в металургична пещ)*
фуродит *м* фуродит *(огнеупорна стомана)*
фуроин *м* фуроин, 1,2-дифурил(2)-2-оксоетанол, $C_4H_3O.CH(OH)CO.C_4H_3O$
фурфураль *м вж.* **фурфурол**
фурфурамид *м* фурфурамид, хидрофурамид, фурфуролхидрамид, $C_{15}H_{12}N_{2}O$
фурфуран *м вж.* **фуран**
фурфурил *м* фурфурил-, фурфурилова група, $C_4H_3OCH_2$—
фурфуриламин *м* фурфуриламин, 2-аминометилфуран, $C_4H_3OCH_2NH_2$
фурфурилиден *м* фурфурилиден- *(радикал)*, $C_4H_3OCH=$
фурфурилиденацетон *м* фурфурилиденацетон, $C_4H_3OCH=CHCOCH_3$
фурфуриловый фурфурилов, фурфурил
фурфурол *м* фурфурол, фурфурал, α-фурилалдехид, $C_4H_3O.CHO$
фурфуролсодержащий фурфуролсъдържащ
фурфурольный фурфуролен
футеит *м минер.* футеит, $2CuCl_2.20Cu(OH)_2.CuSO_4$
футеровать облицовам [иззиждам] пещ с огнеупорни материали
футеровка *ж* **1.** облицоване [иззиждане] с огнеупорни материали **2.** облицовка, подплата
~, **кислая** кисела облицовка
~, **кислотоупорная** киселиноустойчива облицовка
футеровка, огнеупорная огнеупорна облицовка
~, **основная** основна [базисна] облицовка
футорка *ж* **1.** фланцова подложка **2.** редуктор-фитинг
фьюмингование *с* фюминговане; изпушване
фюзен *м* фюзен *(влакнести или матово-копринени каменни въглища)*

X

X символ за съдържание на хром в маркировката на стоманите по ГОСТ
хабазит *м минер.* хабазит, $Ca, Na_2[Al_2Si_2O_{12}].6H_2O$
хагатамит *м минер.* хагатамит
халкон *м* халкон, бензилиденацетофенон, $C_6H_5COCH=CHC_6H_5$
халцедон *м минер.* халцедон, $SiO_2.nH_2O$
халькантит *м минер.* халкантит, $CuSO_4.5H_2O$
халькозин *м минер.* халкоцит, Cu_2S
хальколит *м минер.* халколит, $Cu[UO_2/PO_4]_2.8H_2O$
халькоменит *м минер.* халкоменит, $CuSeO_3.2H_2O$
халькопирит *м минер.* халкопирит, $CuFeS_2$
халькосидерит *м минер.* халкосидерит, $Fe_6Cu[(OH)_2/PO_4]_4.4H_2O$
халькостибит *м минер.* халкостибит, $Sb_2S_3.Cu_2S$
халькофанит *м минер.* халкофанит
халькофиллит *м минер.* халкофилит, $Cu_4[(OH)_5/AsO_4].3,5H_2O$
хаммарит *м минер.* хамарит, $Pb_2Cu_2Bi_4S_9$
хвойный иглолистен
хвост *м* опашка; остатък; отпадък
хвостовик *м* опашка, шип *(на инструмент)*
хвостовой опашен, заден, краен, последен
хейролин *м* хейролин *(антибиотик)*, $CH_3SO_2[CH_2]_3N=C=S$
хелатифолин *м* хелатифолин *(диизохинолинов алкалоид в* Corydalis cheilantheifolia), $C_{19}H_9NO_4$
хелидонин *м* хелидоник *(изохинолинов алкалоид от* Chelidonium majus L.*)*, $C_{20}H_{19}NO_5$

хемилюминесценция *ж* хемилуминесценция
хеморецептор *м* хеморецептор
хемосорбент *м* хемосорбент, хемисорбент
хемосорбция *м* хемосорбция, хемисорбция
херпезит *м минер.* херпезит, $Mg_3(AsO_4)_2.8H_2O$
хетомин *м* хетомин *(антибиотик)*, $C_{16}H_{17}O_4N_3S_2$
хиастолит *м минер.* хиастолит, $Al_2[O/SiO_4]$
хизлевудит *м минер.* хийзлевудит, Ni_3S_2
химизация *ж* химизация, въвеждане [прилагане] на химични методи
химизм *м* химизъм
химик *м* химик
химикалия *ж* химикал, химичен препарат
химикат *м вж.* **химикалия**
химиорецептор *м вж.* **хеморецептор**
химически активный химически активен
химически неактивный химически неактивен
химически нестойкий химически неустойчив [нестабилен]
химически стойкий химически устойчив
химически устойчивый химически устойчив [стабилен]
химический химичен, химически
химия *ж* химия
~, **агрономическая** агрохимия, земеделска химия
~, **аналитическая** аналитична химия
~ **белка** химия на белтъка
~, **биологическая** биологична химия, биохимия
~ **брожения** химия на ферментационните процеси
~ **вина** химия на виното
~ **высоких давлений** химия на високите налягания
~ **древесины** химия на дървесината
~ **дубящих веществ** химия на дъбилните вещества
~ **жиров** химия на мазнините
~ **изотопов** химия на изотопите
~, **капиллярная** капилярна химия
~ **квантовая** квантова химия
~, **клиническая** клинична химия
~, **кожевенного производства** химия на кожарското производство, химия на кожите
химия, коллоидная колоидна химия
~ **красителей** химия на багрилата
~, **макромолекулярная** макромолекулна химия
~, **неорганическая** неорганична химия
~ **нефти** химия на нефта
~, **нефтяная** *вж.* **химия нефти**
~, **общая** обща химия
~, **органическая** органична химия
~ **пивоварения** химия на пивоваренето
~ **пищи** химия на храната, химия на хранителните продукти, хранителна химия
~ **поверхностей** химия на повърхностите
~, **препаративная** препаративна химия
~, **прикладная** приложна химия
~, **пространственная** стереохимия
~, **радиационная** радиационна химия
~, **теоретическая** теоретична химия
~, **фармацевтическая** фармацевтична химия
~, **физическая** физикохимия
~, **фотографическая** химия на фотографските процеси
~ **целлюлозы** химия на целулозата
~, **ядерная** ядрена химия, атомна химия
химпродукт *м* химически продукт
химсырьё *с* химическа суровина
химчистка *ж* химическо чистене
хиназолин *м* хиназолин, 1,3-бензодиазин, $C_8H_6N_2$
хинакрин *м* хинакриндихидрохлорид, атебрин, $C_{23}H_{30}ON_3Cl.2HCl.2H_2O$
хинализарин *м* хинализарин, 1,2,5,8-тетрахидрокси-9,10-антрахинон, $C_{14}H_8O_6$
хинальдин *м* хиналдин, 2-метилхинолин, $CH_3C_9H_6N$
хингидрон *м* хинхидрон, $C_6H_4O_2C_6H_4(OH)_2$
хинизарин *м* хинизарин, 1,4-дихидрокси-9,10-антрахинон
хинин *м* хинин *(алкалоид от* Cortex-chinae), $C_{20}H_{24}N_2O_2$
хинидин *м* хинидин, конхинин *(алкалоид)*, $C_{20}H_{24}N_2O_2$
хинит *м* хинит, хинитол, 1,4-циклохександиол, $C_6H_{10}(OH)_2$
хинный хининов
хинодиимин *м* хинодиимин, 1,4-циклохексадиендиондиимид, $NH=C_6H_4=NH$

хинондиоксим *м* хинондиоксим, 1,4-циклохексадиендиондиоксим, $HON{=}C_6H_4{=}NOH$

хинозол *м* хинозол, 8-хинолинол, $2.C_9H_7NO.H_2SO_4$ *(антибиотик)*

хиноидный хиноиден

хиноксалин *м* хиноаксалин, 1,4-бензди-азин, $C_8H_6N_2$

хинолин *м* хинолин, бензпиридин, C_9H_7N

хинолиновый хинолинов

хинон *м* хинон, циклохексадиендион, $C_6H_4O_2$

хинонимин *м* хинонимин

хинониминовый хинониминов

хинонмоноимин *м* хинонмоноимин, 1,4-циклохексадиендионмоноимид, $O{=}C_6H_4{=}NH$

хинонмонооксим *м* хинонмонооксим, 4-нитрозофенол, $HON{=}C_6H_4{=}O$

хинонхлоримид *м* хинонхлоримид, 1,4-циклохексадиендионхлоримид, $O{=}C_6H_4{=}NCl$

хинофталон *м* хинофталон, хиналдиленфталид, $C_{18}H_{11}NO_2$

хиолит *м минер.* хиолит

хитенин *м* хитенин, $C_{19}H_{22}N_2O_4$

хитин *м* хитин, $C_{18}H_{30}N_2O_{12}.4H_2O$

хитиназа *ж* хитиназа

хитиновый хитинов

хитоза *ж* хитоза, $C_6H_{10}O_5$

хитозамин *м* хитозамин, глюкозамин, $C_6H_{13}O_5N$

хитозан *м* хитозан, $C_{28}H_{50}O_{19}N_4$

хладагент *м вж.* **хладоагент**

хладноломкий крехък на студено, трошлив на студено

хладноломкость *ж* студена трошливост, трошливост на студено

хладоагент *м* охладителен [хладилен] агент, охладително вещество

хлоантит *м минер.* хлоантит

хлопинит *м минер.* хлопинит

хлопковый памучен, от памук

хлопок-сырец *м* суров [непреработен] памук

хлопчатобумажный памучен, който е от памук

хлопьевидный парцаловиден, на парцали, парцалест

хлор *м* хлор, Cl

~, **активный** активен хлор

~, **однофтористый** хлорен монофлуорид, ClF

хлор, трёхфтористый хлорен трифлуорид, ClF_3

~, **фтористый** хлорен флуорид, ClF *или* ClF_3

хлоразид *м* хлоразид, ClN_3

хлоразоловый хлоразолово багрило

хлоракон *м фарм.* хлоракон, хибикон, бензохлорпропамид, бензиамид, N-бензил-2-хлорпропионамид, $C_6H_5CH_2NHCOCH_2CH_2Cl$

3-хлораллилен *м* 3-хлоралилен, 3-хлорпропин, $CH{\equiv}CCH_2Cl$

хлоралюминит *м минер.* хлоралуминит, $AlCl_3.6H_2O$

хлораль *м* хлорал, трихлоретанол, Cl_3CCHO

хлоральалкоголят *м* хлоралалкохолат, полуацетал на хлорала, $Cl_3CCH(OH)OC_2H_5$

хлоральаммиак *м* хлораламоняк, хлораламид, $Cl_3C.CH(OH)NH_2$

хлоральацетон *м* хдоралацетон, 4-оксо-1,1,1-трихлор-2-пентанон, $C_5H_7Cl_3O_2$

хлоральгидрат *м* хлоралхидрат, трихлоретилиденгликол, $CCl_3CH(OH)_2$

хлоральформамид *м* хлоралформамид, $C_3H_4Cl_3NO_2$

хлорамид *м* хлорамид

хлорамин *м* хлорамин, NH_2Cl, $RNCl_2$ *или* R_2NCl

хлораминотолуол *м* хлораминотолуол, хлораминотолуен *(багрило)*, C_7H_8NCl

хлораминофенол *м* хлораминофенол *(багрило)*, C_6H_6NOCl

хлорамоль *м* хлорамол, трихлораминофенол, $C_6H_4NOCl_3$

хлорангидрид *м* киселинен хлорид

хлоранизол *м* хлоранизол, хлорметоксибензол, C_7H_7ClO

хлоранил *м* хлоранил, тетрахлор-1,4-циклохексадиендион, $O{=}C_6Cl_4{=}O$

хлоранилин *м* хлоранилин, C_6H_6ClN

хлорантин *м* хлорантин

хлорантрахинон *м* хлорантрахинон, $C_{14}H_7ClO_2$

хлорат *м* хлорат, M^IClO_3

~ **алюминия** алуминиев хлорат, $Al(ClO_3)_3.6H_2O$

~ **аммония** амониев хлорат, NH_4ClO_3

~ **бария** бариев хлорат, $Ba(ClO_3)_2$, $Ba(ClO_3)_2.H_2O$

~ **кадмия** кадмиев хлорат, $Cd(ClO_3)_2.2H_2O$

~ **калия** калиев хлорат, $KClO_3$

хлорат кальция калциев хлорат, $Ca(ClO_3)_2.2H_2O$
~ кобальта кобалтов хлорат, $Co(ClO_3)_2.6H_2O$
~ лития литиев хлорат, $LiClO_3$, $LiClO_3.0,5H_2O$
~ магния магнезиев хлорат, $Mg(ClO_3)_2.6H_2O$
~ меди меден хлорат, $Cu(ClO_3)_2.6H_2O$
~ натрия натриев хлорат, $NaClO_3$
~ никеля никелов хлорат, $Ni(ClO_3)_2.6H_2O$
~ ртути живачен (I) хлорат, меркурохлорат, $HgClO_3$; живачен (II) хлорат, меркурихлорат, $Hg(ClO_3)_2$
~ рубидия рубидиев хлорат, $RbClO_3$
~ свинца оловен хлорат, $Pb(ClO_3)_2$, $Pb(ClO_3)_2.H_2O$
~ серебра сребърен хлорат, $AgClO_3$
~ стронция стронциев хлорат, $Sr(ClO_3)_2$, $Sr(ClO_3)_2.8H_2O$
~ таллия талиев хлорат, $TlClO_3$
~ цезия цезиев хлорат, $CsClO_3$
~ цинка цинков хлорат, $Zn(ClO_3)_2.4H_2O$ *или* $6H_2O$
хлорат-йон *м* хлоратен йон, ClO_3^-
хлоратный хлоратен
хлоратор *м* хлоратор *(инсталация или апаратура за хлориране)*
хлораурат *м вж.* **хлороаурат**
хлорацеталь *м* хлорацетал, 2-хлор-1,1-диетоксиетан, $ClCH_2CH(OCH_2CH_3)_2$
хлорацетамид *м* хлорацетамид, 2-хлоретанамид, $ClCH_2CONH_2$
N-хлорацетамид *м* N-хлорацетамид, N-хлоретанамид, $CH_3CONHCl$
хлорацетанилид *м* хлорацетанилид, C_8H_8ClNO
хлорацетил *м* хлорацетил, $ClCH_2CO—$
~, хлористый *вж.* **хлорацетилхлорид**
хлорацетилен *м* хлорацетилен, ацетиленхлорид, хлоретин, етинилхлорид, $CH\equiv CCl$
хлорацетилхлорид *м* хлорацетилхлорид, хлоретаноилхлорид, $ClCH_2COCl$
хлорацетон *м* хлорацетон, 1-хлор-2-пропанон, $ClCH_2COCH_3$
хлорацетонитрил *м* хлорацетонитрил, $ClCH_2CN$
хлорацетофенон *м* хлорацетофенон, $C_6H_5COCH_2Cl$
хлорацизин *м фарм.* хлорацизин, 2-хлор-10-(3-диетиламинопропионил)-фентиазин, $C_{19}H_{22}N_2OS.HCl$
хлорбензальдегид *м* хлорбензалдехид, C_7H_5ClO
хлорбензамид *м* хлорбензамид, амид на хлорбензоена киселина, C_7H_6ClNO
***п*-хлорбензил** *м* *п*-хлорбензил-, $ClC_6H_4CH_2^-$
~ бромистый *п*-хлорбензилбромид, $ClC_6H_4CH_2Br$
~, хлористый *п*-хлорбензилхлорид, $ClC_6H_4CH_2Cl$
хлорбензол *м* хлорбензол [хлорбензен], фенилхлорид, C_6H_5Cl
***п*-хлорбензолсульфокислота** *ж* *п*-хлорбензолсулфонова [4-хлорбензенсулфонова] киселина, $ClC_6H_4SO_3H$
***п*-хлорбензонитрил** *м* *п*-хлорбензонитрил [4-хлорбензенкарбонитрил] *п*-хлорфенилцианид, ClC_6H_4CN
хлорбромметан *м* хлорбромметан, бромхлорметан, CH_2BrCl
хлорбромэтилен *м* хлорброметилен, хлорброметен, C_2H_2ClBr
хлорбутин *м* хлорбутин, хлорамбуцил, лейкоран, *п*- N-(ди-2-хлоретил)аминофенилмаслена киселина, $(ClCH_2CH_2)_2NC_6H_4(CH_2)_5COOH$
хлорвинил *м* винилхлорид, хлоретилен, $CH_2=CHCl$
β-хлорвинилдихлорарсин *м* хлорвиниларсиндихлорид, хлоретенилдихлорарсин, $ClCH=CHAsCl_2$
хлорвинилиден *м* винилиденхлорид, 1,1-дихлоретилен, 1,1-дихлоретен, $CH_2=CCl_2$
хлоргемин *м* хеминхлорид, хлорхемин, протохемин, $C_{34}H_{32}ClFeN_4O_4$
хлоргидрат *м* хидрохлорид, хлорхидрат
хлоргидрин *м* хлорхидрин
~ гликоля етиленхлорхидрин, 2-хлоретанол, $ClCH_2CH_2OH$
хлоргидрохинон *м* хлорхидрохинон, адурол, $C_6H_3(OH)_2Cl$
хлордан *м* хлордан *(инсектицид)*, $C_{10}H_6Cl_8$
хлордиметилмышьяк *м* хлордиметиларсин, диметилхлорарсин, какодилхлорид, $(CH_3)_2\ AsCl$
хлординитробензол *м* хлординитробензол, хлординитробензен, $C_6H_3ClN_2O_4$
хлордифенил *м* хлордифенил, хлорбифенил, $C_{12}H_9Cl$
хлорекс *м търг.* хлорекс *(наименование на 1-хлор-2-(2-хлоретокси)-етана)*, $ClCH_2CH_2OCH_2CH_2Cl$

хлорзамещённый хлорзаместен

хлорид *м* хлорид (*вж. също* **моно-, ди-, три-, тетра-, пента-** *и т. н.* **хлорид**)

~ **азота** азотен (III) хлорид, азотен трихлорид, NCl_3

~ **алюминия** алуминиев хлорид, $AlCl_3$, $AlCl_3.6H_2O$

~ **аммония** амониев хлорид, NH_4Cl

~ **антимонила** антимонилхлорид, антимонов (III) оксихлорид, $Sb(=O)Cl$

~ **ацетилхолина** ацетилхолинхлорид, $[CH_3C(=O)O(CH_2)_2N(CH_3)_3]Cl$

~ **бария** бариев хлорид, $BaCl_2$, $BaCl_2.2H_2O$

~ **бериллия** берилиев хлорид, $BeCl_2$, $BeCl_2.4H_2O$

~ **бора** борен хлорид, BCl_3

~ **ванадия** ванадиев (III) хлорид, VCl_3; ванадиев (II) хлорид, VCl_2; ванадиев (IV) хлорид, VCl_4

~ **висмута** бисмутов (II) хлорид, $BiCl_2$; бисмутов (IV) хлорид, $BiCl_4$; бисмутов (III) хлорид, $BiCl_3$

~ **вольфрама** волфрамов (II) хлорид, WCl_2; волфрамов (IV) хлорид, WCl_4; волфрамов (V) хлорид, WCl_5; волфрамов (VI) хлорид, WCl_6

~ **гадолиния** гадолиниев хлорид, $GdCl_3$, $GdCl_3.6H_2O$

~ **галлия** галиев (II) хлорид, $GaCl_2$; галиев (III) хлорид, $GaCl_3$

~ **гафния** хафниев хлорид, $HfCl_4$

~ **гексаметилпararозанилина** хексаметилпарарозанилинхлорид, кристалвиолет, $[(CH_3)_2NC_6H_4]_2C=C_6H_4=$ $=N(CH_3)_2Cl$

~ **германия** германиев (II) хлорид, $GeCl_2$; германиев (IV) хлорид, $GeCl_4$

~ **гидразина** хидразинхидрохлорид, хидразинхлорид, $N_2H_4.HCl$; хидразиндихидрохлорид, хидразиндихлорид, $N_2H_4.2HCl$

~ **гидроксиламина** хидроксиламин хидрохлорид, хидроксиламониев хлорид, $NH_2OH.HCl$

~ **железа** железен (II) хлорид, ферохлорид, $FeCl_2$; железен (III) хлорид, ферихлорид, $FeCl_3$, $FeCl_3.2,5H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **закисного железа** железен (II) хлорид, железен двухлорид, ферохлорид, $FeCl_2$

~ **золота** златен (I) хлорид, аурохлорид, $AuCl$; златен (I, III) хлорид, аурохлорид, Au_2Cl_4; златен (III) хлорид, аурихлорид, $AuCl_3$, $AuCl_3.2H_2O$

хлорид индия индиев (I) хлорид, $InCl$; индиев (II) хлорид, $InCl_2$; индиев (III) хлорид, $InCl_3$

~ **иридия** иридиев (I) хлорид, $IrCl$; иридиев (II) хлорид, $IrCl_2$; иридиев (III) хлорид, $IrCl_3$; иридиев (IV) хлорид, $IrCl_4$

~ **иттербия** итербиев хлорид, $IbCl_3.6H_2O$

~ **иттрия** итриев хлорид, ICl_3, $ICl_3.H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **йода** йоден (I) хлорид, йоден монохлорид, JCl; йоден (III) хлорид, йоден трихлорид, JCl_3

~ **кадмия** кадмиев хлорид, $CdCl_2$, $CdCl_2.H_2O$, $2H_2O$, $2,5H_2O$ *или* $4H_2O$

~ **калия** калиев хлорид, KCl

~ **кальция** калциев хлорид, $CaCl_2$, $CaCl_2.2H_2O$, $4H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **кальция, безводный** безводен калциев хлорид, $CaCl_2$

~ **кобальта** кобалтов (II) хлорид, кобалтохлорид, $CoCl_2$, $CoCl_2.H_2O$, $2H_2O$ *или* $6H_2O$

~ **кобальтаммония** кобалт (II)-амониев хлорид, $CoCl_2.NH_4Cl.6H_2O$

~ **кремния** силициев (IV) хлорид, $SiCl_4$; дисилициев шестохлорид, Si_2Cl_6

~ **лантана** лантанов хлорид, $LaCl_3$, $LaCl_3.7H_2O$

~ **лития** литиев хлорид, $LiCl$, $LiCl.H_2O$, $2H_2O$ *или* $3H_2O$

~ **лютеция** лутециев (III) хлорид, $LuCl_3$

~ **магния** магнезиев хлорид, $MgCl_2$

~ **магния-аммония** магнезиево-амониев хлорид, $NH_4Cl.MgCl_2.6H_2O$

~ **магния-калия** калиево-магнезиев хлорид, $KCl.MgCl_2.6H_2O$

~ **магния-кальция** калциево-магнезиев хлорид, $CaCl_2.2MgCl_2.12H_2O$

~ **магния-натрия** натриево-магнезиев хлорид, $MgCl_2.NaCl.H_2O$

~ **марганца** манганов (II) хлорид, $MnCl_2$; манганов (III) хлорид, $MnCl_3$; манганов (IV) хлорид, $MnCl_4$

~ **меди** меден (I) хлорид, купрохлорид, $CuCl$; меден (II) хлорид, куприхлорид, $CuCl_2$

~ **меди-калия** медно (II)-калиев хлорид, $K_2CuCl_4.2H_2O$ *или* $KCl.CuCl_2$

~ **металла** метален хлорид

хлорид метилртути метилживачен (II) хлорид, CH_3HgCl
~ **молибдена** молибденов (II) хлорид, $MoCl_2$; молибденов (III) хлорид, $MoCl_3$; молибденов (IV) хлорид, $MoCl_4$; молибденов (V) хлорид, $MoCl_5$
~ **мочевины** карбамидхлорид, карбамилхлорид, H_2NCOCl
~ **мускарина** мускаринхлорид, $(CH_3)_3NClCH_2CH(OH)_2$
~ **мышьяка** арсенов (III) хлорид, арсенохлорид, $AsCl_3$; арсенов (V) хлорид, арсенихлорид, $AsCl_5$
~ **натрия** натриев хлорид, готварска сол, $NaCl$
~ **неодима** неодимов хлорид, $NdCl_3$, $NdCl_3.6H_2O$
~ **нептуния** нептуниев (IV) хлорид, $NpCl_4$
~ **никеля-аммония** амониево-никелов (II) хлорид, $NH_4Cl.NiCl_2.6H_2O$
~ **никеля** никелов (II) хлорид, $NiCl_2$, $NiCl_2.2H_2O$, $4H_2O$ *или* $6H_2O$
~ **ниобия** ниобиев (II) хлорид, $NbCl_2$; ниобиев (III) хлорид, $NbCl_3$, ниобиев (IV) хлорид, $NbCl_4$; ниобиев (V) хлорид, ниобиев пентахлорид, $NbCl_5$
~ **окиси железа** железен (III) хлорид, железен трихлорид, ферихлорид, $FeCl_3$, $FeCl_3.2,5H_2O$ *или* $6H_2O$
~ **окисного железа** *вж.* **хлорид окиси железа**
~ **окисной ртути** живачен (II) хлорид, меркурихлорид, живачен двухлорид, сублимат, $HgCl_2$
~ **олова** калаен (II) хлорид, станохлорид, $SnCl_2$, $SnCl_2.2H_2O$; калаен (IV) хлорид, станихлорид, $SnCl_4$, $SnCl_4.3H_2O$, $4H_2O$ *или* $5H_2O$
~ **осмия** осмиев (II) хлорид, $OsCl_2$; осмиев (III) хлорид, $OsCl_3$; осмиев (IV) хлорид, $OsCl_4$
~ **палладия** паладиев (II) хлорид, $PdCl_2$, $PdCl_2.2H_2O$
~ **платины** платинов (I) хлорид, $PtCl$; платинов (II) хлорид, $PtCl_2$; платинов (III) хлорид, $PtCl_3$; платинов (IV) хлорид, $PtCl_4$
~ **празеодима** празеодим (III) хлорид, $PrCl_3$, $PrCl_3.7H_2O$
~ **радия** радиев хлорид, $RaCl_2$, $RaCl_2.2H_2O$

хлорид родия родиев (III) хлорид, $RhCl_3$
~ **ртути** живачен (I) хлорид, живачен монохлорид, меркурохлорид, $HgCl$ *или* Hg_2Cl_2; живачен (II) хлорид, меркурихлорид, сублимат, $HgCl_2$
~ **ртути, основный** живачен (II) оксихлорид, $HgCl_2.HgO$, $2HgO$, $3HgO$ *или* $4HgO$
~ **рубидия** рубидиев хлорид, $RbCl$
~ **рутения** рутениев (II) хлорид, $(RuCl_2)_x$; рутениев (III) хлорид, $RuCl_3$; рутениев (IV) хлорид, $RuCl_4.5H_2O$
~ **самария** самариев (II) хлорид, $SmCl_2$; самариев (III) хлорид, $SmCl_3$
~ **свинца** оловен (II) хлорид, плумбохлорид, $PbCl_2$; оловен (IV) хлорид, плумбихлорид, $PbCl_4$
~ **селена** селенов (II) хлорид, Se_2Cl_2; селенов (IV) хлорид, $SeCl_4$
~ **серебра** сребърен хлорид, $AgCl$
~ **серы** серен монохлорид, двусерен двухлорид, S_2Cl_2; серен (II) хлорид, серен двухлорид, SCl_2; серен (IV) хлорид, серен четирихлорид, SCl_4
~ **скандия** скандиев хлорид, $ScCl_3$
~ **стронция** стронциев хлорид, $SrCl_2$, $SrCl_2.6H_2O$
~ **сурьмы** антимонов (III) хлорид, антимонохлорид, $SbCl_3$; антимонов (V) хлорид, антимонихлорид, $SbCl_5$
~ **таллия** талиев (I) хлорид, $TlCl$; талиев (I, II) хлорид, Tl_2Cl_3; талиев (III) хлорид, $TlCl_3$, $TlCl_3.H_2O$ *или* $4H_2O$
~ **тантала** танталов (II) хлорид, $TaCl_2$; танталов (III) хлорид, $TaCl_3$; танталов (IV) хлорид, $TaCl_4$; танталов (V) хлорид, $TaCl_5$
~ **теллура** телуров (II) хлорид, $TeCl_2$; телуров (IV) хлорид, $TeCl_4$
~ **тербия** тербиев (III) хлорид, $TbCl_3$
~ **тетраметиламмония** тетраметиламониев хлорид, $[(CH_3)_4N]Cl$
~ **тионила** тионилхлорид, серен оксихлорид, $SOCl_2$
~ **титана** титанов (II) хлорид, $TiCl_2$; титанов (III) хлорид, $TiCl_3$; титанов (IV) хлорид, $TiCl_4$
~ **тория** ториев хлорид, $ThCl_4$
~ **тулия** тулиев хлорид, $TmCl_3.7H_2O$
~ **урана** уранов (III) хлорид, UCl_3; уранов (IV) хлорид, UCl_4; уранов (V) хлорид, UCl_5
~ **уранила** уранилхлорид, UO_2Cl_2

хлорид фосфония фосфониев хлорид, PH_4Cl
~ **фосфора** фосфорен (I, III) хлорид, двуфосфорен четирихлорид, P_2Cl_4; фосфорен (V) хлорид, PCl_5
~ **фосфорила** фосфорилхлорид, фосфорен оксихлорид, $POCl_3$
~ **хрома** хромен (II) хлорид, хромохлорид, $CrCl_2$ *или* Cr_2Cl_4; хромен (III) хлорид, хромихлорид, $CrCl_3$, $CrCl_3.6H_2O$
~ **хромила** хромилхлорид, хромен оксихлорид, CrO_2Cl_2
~ **цезия-ртути** цезиево-живачен (II) хлорид, $CsCl.HgCl_2$
~ **цезия** цезиев хлорид, $CsCl$
~ **церия** цериев (III) хлорид, $CeCl_3$
~ **цинка** цинков хлорид, $ZnCl_2$, $ZnCl_2.H_2O$; $1.5H_2O$, $2,5H_2O$, $3H_2O$ *или* $4H_2O$
~ **циркония** циркониев (II) хлорид, $ZrCl_2$; циркониев (III) хлорид, $ZrCl_3$; циркониев (IV) хлорид, $ZrCl_4$
~ **эрбия** ербиев хлорид, $ErCl_3.6H_2O$
хлоридин *м фарм.* хлоридин, дираприм, пириметамин, 2,4-диамино-5-*п*-хлорфенил-6-етилпиримидин, $C_{12}H_{13}N_4Cl$ (антималариен препарат)
хлоридный хлориден
хлоризатин *м* изатинхлорид, C_8H_4ClNO
хлор-йон *м* хлорен йон, Cl^-
хлорирование *с* хлориране
хлористоводородный хлороводороден; хидрохлорид, хидрогенхлорид
хлористокислый хлорит, M^ICIO_2
хлористый хлорен; хлорид, M^ICl
хлорит *м* **1.** хлорит, M^IClO_2 **2.** *минер.* хлорит
~ **калия** калиев хлорит, $KClO_2$
~ **натрия** натриев хлорит, $NaClO_2$
~ **свинца** оловен хлорит, $Pb(ClO_2)_2$
~ **серебра** сребърен хлорит, $AgClO_2$
хлоритизация *ж* хлоритизация
хлоритовый хлоритен, хлоритов
хлоритоид *м минер.* хлоритоид, $Fe_2Al_2[Al_2Si_2O_{10}][OH]_4$
хлорйодэтан *м* хлорйодетан, C_2H_4ClJ
хлорйодэтилен *м* хлорйодетилен, C_2H_2JCl
хлоркалий *м* калиев хлорид, KCl
хлоркальциевый който е от калциев хлорид, калциево-хлориден
хлоркаучук *м* хлоркаучук

α-хлорксилол *м* α-хлорксилол, ксилилхлорид, $CH_3C_6H_4CH_2Cl$
хлорлигнин *м* хлорлигнин
хлормагниевый който е от магнезиев хлорид, магнезиевохлориден
хлорманганокалит *м минер.* хлорманганокалит, $4KCl.MnCl_2$
хлорметан *м* метилхлорид, хлорметан, CH_3Cl
хлорметил *м вж.* **хлорметан**
хлорметилат *м* хлорметилат
~ **папаверина** папаверинхлорметилат *(кватернерна сол на папаверина)*
1-хлорнафталин *м* 1-хлорнафталин, 1-хлорнафтален, 1-нафтилхлорид
хлорнитробензолсульфокислота *ж* хлорнитробензолсулфонова киселина, хлорнитробензенсулфонова киселина
хлорноватистокислый хипохлорит, M^IClO
хлорноватокислый хлорат, M^IClO_3
хлорнокислый перхлорат, M^IClO_4
1-хлорнонан *м* 1-хлорнонан, *н*-нонилхлорид, $C_9H_{19}Cl$
хлорный хлорен, хлорид
хлораурат *м* хлораурат
~ **аммония** амониев хлораурат (III), NH_4AuCl_4
~ **калия** калиев хлораурат (I), $KAuCl_2$, калиев хлораурат (III), калиев тетрахлораурат, $KAuCl_4$, $KAuCl_4.2H_2O$
~ **натрия** натриев хлораурат (III), натриев тетрахлораурат, $NaAuCl_4.2H_2O$
~ **цезия** цезиев хлораурат (III), $CsAuCl_4$
хлороводород *м* хлороводород, HCl
хлороиридат *м* хлороиридат
~ **аммония** амониев хлороиридат (III), $(NH_4)_3IrCl_6.1,5H_2O$; амониев хлороиридат (IV), $(NH_4)_2IrCl_6$
~ **калия** калиев хлороиридат (III), $K_3IrCl_6.3H_2O$; калиев хлороиридат (IV), K_2IrCl_6
~ **натрия** натриев хлороиридат (III), $NaIrCl_6.12H_2O$; натриев хлороиридат (IV), $Na_2IrCl_6.6H_2O$
хлорокальцит *м минер.* хлорокалцит
хлорокись *ж* оксихлорид
~ **азота** азотен оксихлорид, нитрозилхлорид, $NOCl$
~ **ванадия** ванадиев (III) оксихлорид, ванадилхлорид, $VOCl$; ванадиев (IV) оксихлорид, ванадилдихлорид, $VOCl_2$; ванадиев (V) оксихлорид, ванадилтрихлорид, $VOCl_3$

хлорокись вольфрама волфрамов тетраоксихлорид, $WOCl_4$
~ **германия** германиев оксихлорид, $GeOCl_2$
~ **кремния** силициев оксихлорид, хексахлордисилоксан, $Cl_3SiOSiCl_3$
~ **меди** меден (II) оксихлорид, $CuCl_2.2CuO.4H_2O$ *или* $CuCl_2.3CuO.3H_2O$
~ **мышьяка** арсенов (III) оксихлорид, $AsOCl$
~ **ниобия** ниобиев оксихлорид, $NbOCl_3$
~ **олова** калаен (IV) оксихлорид, $SnOCl_2$
~ **рения** рениев оксихлорид, $ReOCl_4$, ReO_2Cl_3 *или* ReO_3Cl
~ **ртути** живачен (II) оксихлорид, $HgCl_2.HgO$, $HgCl_2.2HgO$, $3HgO$ *или* $4HgO$
~ **свинца** оловен оксихлорид, $PbCl_2.PbO$, $PbCl_2.PbO.H_2O$, $PbCl_2.2PbO$, $3PbO$ *или* $7PbO$
~ **селена** селенов оксихлорид, $SeOCl_2$
~ **сурьмы** антимонов (III) оксихлорид, $SbOCl$; антимонов (V) оксихлорид, $SbOCl_3$; антимонов (III) пентаоксихлорид, $Sb_4O_5Cl_2$
~ **углерода** въглероден оксихлорид, карбонилхлорид, фосген, $COCl_2$
~ **фосфора** фосфорен (V) оксихлорид, фосфорилхлорид, $POCl_3$
~ **церия** цериев (III) оксихлорид, $CeOCl$
~ **цинка** цинков оксихлорид, Zn_2OCl_2 *или* $Zn(OH)Cl$
~ **циркония** цирконией оксихлорид, цирконилхлорид, $ZrOCl_2$, $ZrOCl_2.8H_2O$; дицирконилхлорид, $Zr_2O_3Cl_2$

хлороксифит *м минер.* хлороксифит

1-хлороктан *м* 1-хлороктан, *н*-октилхлорид, $C_8H_{17}Cl$

хлорокупрат *м* хлорокупрат (II), $M^I_2CuCl_4$

хлоромеланит *м минер.* хлормеланит

хлорометрия *ж* хлорометрия

хлоромицетин *м* левомицетин, синтетичен хлоромицетин

хлорооксосоль *ж* оксихлорид

хлороосмат *м* хексахлороосмат (III *или* IV)
~ **калия** калиев хексахлоросмат (III), $K_3OsCl_6.3H_2O$; калиев хексахлороосмат (IV), K_2OsCl_6
~ **натрия** натриев хлороосмат (IV), $Na_2OsCl_6.2H_2O$

хлоропал *м минер.* хлоропал

хлоропалладат *м* хлоропаладат
~ **аммония** амониев хлоропаладат (II), $(NH_4)_2PdCl_4$
~ **калия** калиев тетрахлоропаладат (II), K_2PdCl_4; калиев хексахлорпаладат (IV), K_2PdCl_6
~ **натрия** натриев тетрахлоропаладат (II), $Na_2PdCl_4.3H_2O$

хлоропласты *мн* хлоропласти

хлороплатинат *м* хлороплатинат
~ **аммония** амониев тетрахлороплатинат (II), $(NH_4)_2PtCl_4$; амониев хексахлороплатинат (IV), $(NH_4)_2PtCl_6$
~ **калия** калиев тетрахлороплатинат (II), K_2PtCl_4; калиев хексахлороплатинат (IV), K_2PtCl_6
~ **магния** магнезиев хексахлороплатинат (IV), $MgPtCl_6.6H_2O$
~ **натрия** натриев тетрахлороплатинат (II), $Na_2PtCl_4.4H_2O$; натриев хексахлороплатинат (IV), $Na_2PtCl_6.6H_2O$

хлороплатинит *м* тетрахлороплатинит (II)
~ **калия** калиев тетрахлороплатинит (II), K_2PtCl_4
~ **натрия** натриев тетрахлороплатинит (II), $Na_2PtCl_4.4H_2O$

хлороплюмбат *м* хексахлороплумбат (IV)
~ **аммония** амониев хексахлороплумбат (IV), $(NH_4)_2PbCl_6$
~ **рубидия** рубидиев хексахлорплумбат (IV), Rb_2PbCl_6

хлоропромазин *м* хлоропромазин

хлорорафин *м* хлорорафин *(антибиотик)*

хлорородат *м* хлорородат
~ **калия** калиев пентахлорородат (III), K_2RhCl_5; калиев хексахлорородат (III), $K_3RhCl_6.3H_2O$
~ **натрия** натриев хексахлорородат (III), Na_3RhCl_6, $Na_3RhCl_6.18H_2O$

хлоростаннат *м* хлоростанат
~ **калия** калиев тетрахлоростанат (II), $K_2SnCl_4.H_2O$; калиев хексахлоростанат (IV), K_2SnCl_6

хлоростойкий хлороустойчив

хлоротионит *м минер.* хлоротионит

хлорофан *м минер.* хлорофан

хлорофеит *м минер.* хлорофьоит

хлорофеницит *м минер.* хлорофьоницит

хлорофилл *м* хлорофил

хлорофиллаза *ж* хлорофилаза

хлорофиллид *м* хлорофилид
хлорофиллин *м* хлорофилин
хлорофиллит *м* *минер.* хлорофилит
хлорофилловый хлорофилен
хлорофильный *вж.* **хлорофилловый**
хлороформ *м* хлороформ, трихлорметан, $CHCl_3$
хлорофос *м* хлорофос, диптерекс *(инсектицид)*
хлорохромат *м* хлорохромат
~ **калия** калиев хлорохромат, $KClCrO_3$
хлорошпинель *ж* *минер.* хлоршпинел
хлороэтаналь *м* хлоретанал, хлорацеталдехид, $ClCH_2CHO$
хлорпентамминкобальтихлорид *м* хлорпентаминкобалтов (III) хлорид, $[Co(NH_3)_5Cl]Cl_2$
1-хлорпентан *м* 1-хлорпентан, *н*-амилхлорид, $C_5H_{11}Cl$
хлорпикрин *м* хлорпикрин, нитрохлорметан, нитрохлороформ, Cl_3CNO_2
хлорпиридин *м* хлорпиридин, ClC_5H_4N
хлорплатинат *м* *вж.* **хлороплатинат**
хлорпроизводное *с* хлорно производно
хлорпромазин *м* *вж.* **хлоропромазин**
1-хлорпропан *м* 1-хлорпропан, *н*-пропилхлорид, C_3H_7Cl
2-хлорпропан *м* 2-хлорпропан, изопропилхлорид, $(CH_3)CHCl$
1-хлорпропен *м* 1-хлорпропен, пропенилхлорид, α-хлорпропилен, $CH_3CH=CHCl$
2-хлорпропен *м* 2-хлорпропен, изопропенилхлорид, β-хлорпропилен, $CH_3CCl=CH_2$
3-хлорпропен *м* 3-хлорпропен, алилхлорид, $CH_2=CHCH_2Cl$
α-хлорпропилен *м* *вж.* **1-хлорпропен**
β-хлорпропилен *м* *вж.* **2-хлорпропен**
хлорскипидар *м* хлориран терпентин
хлорсодержащий хлорсъдържащ, съдържащ хлор
хлорстирол *м* хлорстирол
хлортетрациклин *м* ауреомицин, хлортетрациклин *(антибиотик)*
хлортиазид *м* хлортиазид, 6-хлор-7-сулфанил-1,2,4-бензтиадиазин,-1,1-диоксис
хлортион *м* хлортион *(инсектицид)*
2-хлортиофен *м* 2-хлортиофен, α-тиенилхлорид, C_4H_3ClS
п-хлортолуол *м* *п*-хлортолуол, 4-хлортолуен, C_7H_7Cl
хлортрианизен *м* *фарм.* хлортрианизен, хлорен, хлортрианизойострол, 1,1,2-три-(*п*-метоксифенил)-2-хлоретилен, $C_{23}H_{21}O_3Cl$
хлортрибромметан *м* хлортрибромметан, $ClCBr_3$
хлортрифторметан *м* хлортрифлуорметан, $ClCF_3$
хлорфенарсазин *м* фенарсазинхлорид, $C_{12}H_9AsClN$
п-хлорфенетол *м* *п*-хлорфенетол, 1-етокси-4-хлорбензол, $C_2H_5OC_6H_4Cl$
п-хлорфенол *м* *п*-хлорфенол, ClC_6H_4OH
хлорфенольный хлорфенолен
хлорхинолин *м* хлорхинолин, C_9H_6ClN
хлорхинон *м* хлорхинон, $C_6H_3ClO_2$
хлорциан *м* хлорциан, $N{\equiv}CCl$
хлорциклогексан *м* хлорциклохексан, циклохексилхлорид, $C_6H_{11}Cl$
хлорциклогептанол *м* хлорциклохептанол, $C_7H_{13}ClO$
хлорэтан *м* хлоретан, етилхлорид, CH_3CH_2Cl
2-хлорэтанол *м* 2-хлоретанол, β-хлоретилов алкохол, етиленхлорхидрин, $ClCH_2CH_2OH$
хлорэтен *м* винилхлорид, хлоретилен, хлоретен, $CH_2=CHCl$
хлорэтил *м* *вж.* **хлорэтен**
хлорэтилен *м* *вж.* **хлорэтен**
хлорэтон *м* хлоретон, $(CH_3)_2C(OH)CCl_3$
хмелеводство *с* отглеждане на хмел
хмель *м* хмел
хна *ж* къна
хобот *м* *маш.* хобот, кран
ход *м* **1.** ход, движение **2.** работа, действие **3.** място за минаване, проход **4.** трасе **5.** ешемпан, спусък **6.** вход, отвор
~ **винта** стъпка на винт
~ **плавки** ход на топенето [стапянето], ход на процеса
~, **топочный** димоход, фукс
ходкинсонит *м* *минер.* ходжкинсонит
ходовой **1.** ходов, пътен **2.** свободен, подвижен
холантрен *м* холантрен, $C_{20}H_{14}$
холденит *м* *минер.* холденит
холекальциферол *м* холекалциферол, витамин D_3, $C_{27}H_{44}O$
холестан *м* холестан, $C_{27}H_{48}$
холестанол *м* холестанол, $C_{27}H_{48}O$
холестенон *м* холестенон
холестерин *м* холестерин, холестерол, холестен-5-ол-3β, $C_{27}H_{45}OH$

холин *м* холин, синкалин, аманатин (2-хидроксиетил)-триметиламониев хидроокис, $[HOCH_2CH_2N(CH_3)_3]OH$
холинэстераза *ж* холинестераза
холмквистит *м минер.* холмквистит
холод *м* студ, мраз
холодильник *м* хладилник, охладител, хладник
~ Аллина алинов хладник, хладник по Алин
~, башенный охладителна кула; градирна
~, водяной воден хладилник
~, воздушный въздушен хладилник
~, выносной външен [изнесен] охладител
~, газовый газов охладител
~, змеевиковый 1. охладителна серпентина 2. спирален хладник
~ Либиха либихов хладник, хладник по Либих
~, обратный обратен хладник
~ масляный маслен охладител
~, погружённый потопен охладител
~, шариковый топкоз хладник; кондензатор на Хемпел
холодильный хладилен, охладителен
холоднокатаный валцован на студено, студеновалцован
холоднотянутый изтеглен на студено
холодостойкий устойчив на студ, студоустойчив
холостой свободен, празен
холст *м* ленено платно
холщовый платнен, ленен
хомут *м* хомот, скоба, стяга
хондроарсенит *м минер.* хондроарсенит, $Mn_2[OH/AsO_4]$
хондродит *м минер.* хондродит
хонингование *с* хонинговане, притриване
хонинг-станок *м* хонингмашина, притривачка
хоппер *м* хопър, саморазтоварващ се вагон
хорошо растворимый добре разтворим
хранение *с* пазене, съхраняване, съхранение, запазване
хранить пазя, съхранявам, запазвам
храп *м* 1. жабка, запънка, палец, клинче 2. кука
храповик *м* пърпорек, задръжно зъбно колело
храпок *м* дънен клапан *(на помпа)*
хризазин *м* хризазин, 1,8-дихидрокси-9,10-антрахинон *(багрило)*
хризанилин *м* хризанилин *(багрило)*
хризаробин *м* хризаробин, $C_{15}H_{12}O$ *или* $C_{30}H_{30}O_7$
хризен *м* хризен, 1,2-бензофенантрен, $C_{18}H_{12}$
хризин *м* хризин *(багрило)*, $C_{15}H_{10}O_4$
хризоберилл *м минер.* хризоберил, $BeAl_2O_4$
хризоидин *м* хризоидин, 2,4-диаминоазобензол, $C_{12}H_{12}N_4$
хризоин *м* хризоин, $C_{12}H_9N_2NaO_5S$
хризоколла *ж минер.* хризокола, $CuSiO_3.xH_2O$
хризолит *м минер.* хризолит, $(MgFe)_2SiO_4$
~, уральский демантоид
хризопраз *м минер.* хризопраз
хризотил *м минер.* хризотил
хризофенин *м* хризофенин g, аурофенин O *(багрило)*, $C_{30}H_{26}N_4Na_2O_8S$
хром *м* хром, Cr
~, азотистый хромен нитрид, CrN
~, азотнокислый хромен нитрат, $Cr(NO_3)_3.7,5H_2O$ *или* $Cr(NO_3)_3.9H_2O$
~, бористый хромен борид, CrB
~, йодистый хромен (II) йодид, CrJ_2
~, кремнистый хромен силицид, Cr_2Si_3
~, ортофосфорнокислый хромен ортофосфат, $CrPO_4.6H_2O$
~, сернистый хромен сулфид, CrS; хромен (III) сулфид, Cr_2S_3
~, сернокислый хромен сулфат, $Cr_2(SO_4)_3.18H_2O$
~, трёхзамещённый ортофосфорнокислый *вж.* **ортофосфат хрома**
~, углекислый хромен карбонат, $Cr_2(CO_3)_3$
~, углеродистый хромен карбид, Cr_3C_2
~, уксуснокислый хромен (II) ацетат, $Cr_2(C_2H_3O_2)_2$; хромен (III) ацетат, $Cr(C_2H_3O_2)_3.H_2O$
~, фосфористый хромен фосфид, CrP
~, фтористый хромен (II) флуорид, CrF_2; хромен (III) флуорид, CrF_3 *или* $CrF_3.3H_2O$
~, хлористый хромен (II) хлорид, $CrCl_2$; хромен (III) хлорид, $CrCl_3$ *или* $CrCl_3.10H_2O$
~, хлорный хромен (III) хлорид, $CrCl_3$ *или* $CrCl_3.10H_2O$
хромаль *м* хромал *(хром-алуминиева сплав)*

хромаксиль *м* хромансил, хром-манган-силициева стомана

хромат *м* хромат, сол на хромената киселина, $M^{I}_2CrO_4$

~ **аммония** амониев хромат, $[NH_4]_2CrO_4$

~ **бария** бариев хромат, $BaCrO_4$

~ **диспрозия** диспрозиев хромат, $Dy_2(CrO_4)_3.10H_2O$

~ **калия** калиев хромат, K_2CrO_4

~ **кальция** калциев хромат, $CaCrO_4$, $CaCrO_4.H_2O$ *или* $2H_2O$

~ **кобальта** кобалтов (II) хромат, $CoCrO_4$

~ **лития** литиев хромат, $Li_2CrO_4.2H_2O$

~ **магния** магнезиев хромат, $MgCrO_4.7H_2O$ *или* $MgCr_2O_4$

~ **магния-аммония** магнезиево-амониев хромат, $(NH_4)_2CrO_4.MgCrO_4.6H_2O$

~ **меди, основный** основен меден (II) хромат, меден (II) оксихромат, $CuCrO_4.2CuO.2H_2O$

~ **натрия** натриев хромат, Na_2CrO_4, $Na_2CrO_4.4H_2O$, $6H_2O$ *или* $10H_2O$

~, **основный** оксихромат, основен хромат

~ **ртути** живачен (I) хромат, меркурохромат, Hg_2CrO_4; живачен (II) хромат, меркурихромат, $HgCrO_4$

~ **рубидия** рубидиев хромат, Rb_2CrO_4

~ **свинца** оловен (II) хромат, $PbCrO_4$

~ **свинца, основный** оловен (II) оксихромат, основен оловен хромат, $PbCrO_4.Pb(OH)_2$

~ **серебра** сребърен хромат, Ag_2CrO_4

~ **стронция** стронциев хромат, $SrCrO_4$

~ **таллия** талиев хромат, Tl_2CrO_4

~ **цезия** цезиев хромат, $CsCrO_4$

~ **цинка** цинков хромат, $ZnCrO_4$

хроматин *м* хроматин

хроматограмма *ж* хроматограма

хроматографический хроматографичен

хроматография *ж* хроматография

~, **адсорбционная** адсорбционна хроматография

~, **бумажная** хартиена хроматография

~, **газовая** газова хроматография

~, **ионообменная** йонообменна хроматография

~ **на бумаге** *вж.* **бумажная хроматография**

~, **распределительная** разпределителна хроматография

хроматометрия *ж* хроматометрия

хромекс *м* хромекс, чугун с високо съдържание на хром

хромель *м* хромел *(хром-никелова сплав)*

хромил *м* хромил, хромилов радикал, $=CrO_2$

~, **фтористый** *вж.* **хромилфторид**

~, **хлористый** *вж.* **хромилхлорид**

хромилфторид *м* хромилфлуорид, хромоксифлуорид, CrO_2F_2

хромилхлорид *м* хромилхлорид, хромоксихлорид, CrO_2Cl_2

хромирование *с* **1.** хромиране **2.** *кож.* хромиране

хромированный хромиран

хромировка *ж вж.* **хромирование 1.**

хромистый хромен

хромит *м* **1.** хромит, хромат (III), $M^{I}CrO_2$ **2.** *минер.* хромит, $FeO.Cr_2O_3$

хромовокислый хромат, сол на хромената киселина, $M^{I}_2CrO_4$

хромопротеид *м* хромопротеид *(белтък, съдържащ оцветени простетични групи)*

хромофор *м* хромофор, хромофорна група

хромпик *м* бихромат (търговско наименование на алкални бихромати)

~, **калиевый** калиев бихромат, $K_2Cr_2O_7$

~, **натриевый** натриев бихромат, $Na_2Cr_2O_7.2H_2O$

хромпикотит *м минер.* хромпикотит, $(Mg, Fe)(Cr, Al)_2O_4$

хромосодержащий хромосъдържащ, съдържащ хром

хромтурмалин *м минер.* хромтурмалин

хромшпинелид *м вж.* **хромшпинель**

хромшпинель *ж минер.* хромшпинел, хромов шпинел

хрупкий крехък, трошлив, чуплив

хрупкость *ж* крехкост, трошливост, чупливост

~, **водородная** водородна крехкост [трошливост]

~, **травильная** *вж.* **водородная хрупкость**

~, **ударная** ударна крехкост [трошливост]

~, **щелочная** каустична крехкост *(свойство на стоманата да се разрушава чрез образуване на междукристални пукнатини)*

хрусталь *м* кристал

~, **богемский** бохемски [чешки] кристал

~, **горный** планински кристал, кварц

~, **чешский** *вж.* **богемский хрусталь**

хрустальный кристален
хуанит *м минер.* хуанит, жуанит
хьельмиг *м минер.* хиелмит

Ц

цанга *ж* втулков патронник
цапонлаки *мн* цапонлакове *(най-прост вид целулозни лакове, разтвори на нитроцелулоза)*
цапфа *ж* цапфа, шийка, шип
~ поворотная шенкел
~ шаровая ябълкова пета
царапать дращя, драскам; одрасквам
царапина *ж* драскотина
царга *ж* 1. рамка от отвесни дъски, царга 2. луб, околище, рамка на сито 3. пръстен, цилиндрична част *(на котел, пещ, комин)*
цвет *м физ.* цвят
~, ахроматический ахроматичен цвят
~, дополнительный допълнителен цвят
~ каления цвят на нажежаване, степен на нагряване
~, кобальтовый *минер.* еритрин, $Co_3As_2O_8.8H_2O$
~, мышьяковый арсенотит, арсенит, двуарсенов триокис, As_2O_3
~, никелевый *минер.* анабергит, $Ni_3As_2O_8.8H_2O$
~, основный основен цвят
~ отпуска цвят на отвръщане
~ серный серен цвят *(сяра във вид на ситен прах)*
~, составной съставен цвят
~, хроматический хроматичен цвят
~, цинковый *минер.* хидроцинкит, $ZnCo_3.2Zn(OH)_2$
цвета побежалости *мн* цвят при нагряване, бегли цветове *(цветовете, които се появяват при нагряване на стоманата при температури от 150 до 350°)*
цветение *с* плесенясване, мухлясване
~ воды [снега, льда] оцветяване на водата [снега, леда] от различни микроорганизми; жабунясване на водата
цветметаллы *мн* цветни метали
цветной цветен
цветоведение *с* учение за цветовете
цветомер *м* уред за измерване на цвета, колориметър
цветостойкость *ж* цветоустойчивост
цветочувствительность *ж* цветочувствителност, чувствителност на фотографските материали
цвиттерионы *мн* цвитерйони
цебедассит *м минер.* цебедасит, $H_8Mg_5Al_2Si_6O_{24}$
цеболлит *м минер.* цеболит, $Ca_5Al_2Si_3O_{12}(OH)_{12}$
цевадин *м* севадин, цевадин *(алкалоид от* Sabadilla officinalis*)*, $C_{32}H_{49}O_9N$
цевка *ж* цев, масур, калем
цедрен *м* цедрен *(трипръстенен сескитерпен)*, $C_{15}H_{24}$
цезаролит *м минер.* цезаролит, $PbMn_3O_7.H_2O$
цезий *м* цезий, Cs
~, азотистокислый цезиев нитрит, $CsNO_2$
~, азотнокислый цезиев нитрат, $CsNO_3$
~, бромистый цезиев бромид, CsBr; цезиев трибромид, $CsBr_2$
~, бромноватокислый цезиев бромат, $CsBrO_3$
~, двухромовокислый цезиев бихромат, $Cs_2Cr_2O_7$
~, дитионовокислый цезиев дитионат, $Cs_2S_2O_6$
~, железосинеродистый цезиевферицианид, $Cs_3[Fe(CN)_6]$
~, йодистый цезиев йодид, CsJ; цезиев трийодид, CsJ_3; цезиев пентайодид, CsJ_5
~, йодноватокислый цезиев йодат, $CsJO_3$
~, йоднокислый цезиев перйодат, $CsJO_4$
~, кислый виннокислый цезиев битартрат, цезиев хидрогентартрат, $CsHC_4H_4O_6$
~ ,кислый сернокислый цезиев бисулфат, цезиев хидрогенсулфат, $CsHSO_4$
~, кремнефтористый цезиев флуоросиликат, цезиев силикофлуорид, CS_2SiF_6
~, марганцевокислый цезиев перманганат, $CsMnO_4$
~, муравьинокислый цезиев формиат, $CsHCO_2$
~, однобромистый цезиев монобромид, CsBr
~, ортофосфорнокислый цезиев ортофосфат, $CsPO_4$

цезий, пятийодистый цезиев пента(пето) йодид, CsJ_5
~, **пятисернистый** цезиев пента(пето)-сулфид, Cs_2S_5
~, **салициловокислый** цезиев салицилат, $CsC_7H_5O_3$
~, **сернистый** цезиев сулфид, $Cs_2S.H_2O$, Cs_2S_3, Cs_2S_4, Cs_2S_5, Cs_2S_6
~, **сернокислый** цезиев сулфат, Cs_2SO_4
~, **синеродистый** цезиев цианид, CsCN
~, **углекислый** цезиев карбонат, Cs_2CO_3
~, **фтористый** цезиев флуорид, CsF *или* $CsF.1,5H_2O$
~, **хлористый** цезиев хлорид, CsCl
~, **хлорноватокислый** цезиев хлорат, $CsClO_3$
~, **хлорнокислый** цезиев перхлорат, $CsClO_4$
~, **хромовокислый** цезиев хромат, Cs_2CrO_4
~, **цианистый** цезиев цианид, CsCN
~, **четырёхсернистый** цезиев тетрасулфид, Cs_2S_4
~, **щавелевокислый** цезиев оксалат, $Cs_2C_2O_4$
цейлонит *м минер.* цейлонит *(плеонаст)*
цейнерит *м минер.* цойнерит, $Cu[UO_2]_2[AsO_4]_2.12H_2O$
цекование *с* цекуване, заравняване *(на неравна или обла повърхност около отвор)*
цековка *ж* **1.** *вж.* **цекование 2.** цилиндричен зенкер
целанид *м* целанид *(дигиталисов препарат)*
целаноли *мн* целаноли *(багрила за ацетатна коприна)*
целестин *м минер.* целестин, природен стронциев сулфат, $SrSO_4$
целлит *м* **1.** целит *(структурен минерал за клинкера на портландцимент)* **2.** целит *(ацетилирана целулоза, обработена с камфор)*
целлитоны *мн* целитон *(багрила за ацетатна коприна и терилен)*
целлобиаза *ж* целобиаза *(ензим)*
целлобиоза *ж* целобиоза, целоза *(дизахарид)*, $C_{12}H_{22}O_{11}$
целлогексаоза *ж* целохексаоза, $C_{36}H_{62}O_{31}$
целлоза *ж вж.* **целлобиоза**
целлозольв *м* целосолв, 2-етоксиетанол, $C_2H_5OCH_2CH_2OH$
целлозольвы *мн* целосолви *(общо наименование на моноетерите на етиленгликола)*
целлозольвацетат *м* целосолвацетат, 2-етоксиетилацетат, 2-етоксиетилетаноат, $CH_3COOCH_2CH_2OC_2H_5$
целлоксан *м* целоксан *(спомагателно вещество за багрене на ацетатна коприна с основните багрила)*
целлон *м* целон *(пластифицирана ацетилцелулоза)*
целлопентаоза *ж* целопентаоза, $C_{30}H_{52}O_{26}$
целлопластики *мн* целопласти *(пластмаси от етери и естери на целулозата)*
целлосольв *м вж.* **целлозольв**
целлотекс *м* целотекс *(плочи от пресована влакнеста маса от растителен произход)*
целлотетраоза *ж* целотетраоза, $C_{24}H_{42}O_{21}$
целлотриоза *ж* целотриоза, $C_{18}H_{32}O_{16}$
целлофан *м* целофан
целлулоид *м* целулоид *(нитроцелулоза, пластифицирана с камфор)*
целлюлаза *ж* целулаза
целлюлоза *ж* целулоза, $(C_6H_{10}O_5)_x$
~, **древесная** целулоза от дървесина, дървесна целулоза
~, **натронная** натронцелулоза, содова [натронова] целулоза
~, **содовая** *вж.* **натронная целлюлоза**
~, **соломенная** целулоза от слама, сламена целулоза
~, **сульфатная** сулфатна целулоза, целулоза, получена по сулфатния начин
~, **сульфитная** сулфитна целулоза, целулоза, получена по сулфитния метод
~, **хлопковая** памучна целулоза
~, **щелочная** *вж.* **натронная целлюлоза**
целлюлозный *ж* целулозен
цельзиан *м минер.* целзиан *(минерал от групата на фелдшпатите)*, $Ba[Si_2Al_2O_8]$
цельнокатаный изцяло валцован
цельнометаллический направен изцяло от метал
цельносварной изцяло заварен
цельнотянутый безшевен
цельный *м* **1.** цял, цялостен, монолитен **2.** неразреден, натурален, пълноценен
цементация *ж* **1.** циментация, циментиране **2.** насищане на повърхността

на стоманени изделия с въглерод 3. насищане на повърхност на метал с друго вещество 4. начин за отделяне на среброто от самородното злато 5. геоложки процес на спояване на скални съставки 6. процес при производството на цинк

цементация, газовая газова циментация

цемент *м* цимент

~, **алюминатный** алуминатен цимент

~, **ангидритовый** анхидритов цимент

~, **асфальтовый** асфалтов цимент, асфалтоцимент

~, **баритовый** баритов цимент

~, **белый портландский** бял портландцимент

~, **бесклинкерный** безклинкерен цимент

~, **быстросхватывающийся** бързо втвърдяващ се портландцимент, бързо свързващ цимент

~, **воздушный** въздушен цимент

~, **гидравлический** хидравличен [воден] цимент

~, **гидротехнический** цимент за хидротехнически съоръжения

~, **гидрофобный** хидрофобен цимент

~, **гипсовый** гипсов цимент

~, **гипсо-глиноземистый расширяющийся** гипсоалуминатен разширяващ се цимент

~, **гипсошлаковый** гипсошлаков цимент

~, **глинозёмный** алуминатен цимент

~, **зубной** зъбен цимент

~, **известковый** варовит цимент

~, **кислотоупорный** киселиноустойчив цимент

~, **линолеумный** линолеумен цимент

~, **магнезиальный** магнезиев цимент, сорелов цимент, $2MgO+1MgCl_2$

~, **магнезиально-известковый** варовит сорелов цимент

~, **огнестойкий** огнеупорен цимент

~, **пластифицированный** пластифициран цимент

~, **портландский** портландцимент

~, **пуццолановый** пуцоланов [трасов] цимент

~, **романский** романцимент

~, **силикатный** силикатен цимент

~, **сульфатостойкий** сулфатоустойчив цимент

~, **тампонажный** тампонажен цимент

~, **трассовый** трасов цимент

~, **цветной** цветен цимент

~, **шлаковый** шлаков [безклинкерен] цимент

цементит *м* циментит *(железен карбид като структурна съставка на чугуна и стоманата)*

цемянка *ж* старото име на цимента, хидравлична добавка, получавана от тухли и друга керамична маса

цена *ж*

~ **деления шкалы** стойност на едно скално деление, стойност на делението

~, **оптовая** *икон.* цена на едро

~, **отпускная** *икон.* фабрична цена

~, **розничная** *икон.* цена на дребно

~, **рыночная** *икон.* пазарна цена

центнер *м* центнер, мярка за тегло, равна на 100 kg

центр *м* център

~, **активный** активен център

~ **давления** център на налягането

централит I *м* стабилизатор за взривни вещества, *сим*-диетилдифенилкарбамид, $C_{17}H_{20}N_2O$

централит II *м* *сим*-диметилдифенилкарбамид, $C_{15}H_{16}N_2O$

центрифуга *ж* центрофуга

~, **отстойная** утаителна центрофуга

~, **фильтрующая** филтруваща центрофуга

центрифугирование *с* центрофугиране

центробежный центробежен

центростремительный центростремителен

центровальный центровъчен

цеолиты *мн* зеолити *(природни натриеви и калциеви алумосиликати, минерали)*

цеолитизация *ж* зеолитизация *(заместване на основните интрузивни и ефузивни породи с цеолити)*

цепной верижен

цепь *ж* 1. верига 2. низ от отделни неща [явления, предмети], свързани помежду си

~, **боковая** странична верига

~, **гальваническая** галванична верига

~ **Галля** галова верига

~, **грузовая** подемна [товароповдигателна] верига

~, **замкнутая** затворена верига

~, **незамкнутая** отворена верига

~ **питания** захранваща верига

цепь, роликовая *кж.* Цепь Галля
~, углеродная въглеродна верига
~ якоря *ел.* роторна [котвена] верига
церат *м* церат, $M^I{}_2CeO_3$
цереброзид *м* цереброзид *(липоид, който не съдържа фосфорна киселина)*
цереброн *м* цереброн, $C_{48}H_{93}NO_9.2H_2O$
церезин *м* церезин
церезит 1. церезит 2. суспензия от неразтворими във вода калциеви соли на олеиновата киселина и гасена вар; добавка към циментени строителни разтвори
церий *м* церий, Ce
~, азотнокислый цериев нитрат, $Ce(NO_3)_3 . 6H_2O$
~, бромистый цериев трибромид, цериев (III) бромид, $CeBr_3 . H_2O$
~, йодистый цериев трийодид, цериев (III) йодид, $CeJ_3 . 9H_2O$
~, кремнистый цериев силицид, $CeSi_2$
~, лимоннокислый цериев цитрат, $Ce(C_6H_5O_7) . 3{,}5H_2O$
~, основный азотнокислый основен цериев нитрат, $Ce(OH)(NO_3)_3 . 3H_2O$
~, салициловокислый цериев салицилат, $Ce(C_7H_5O_3)_3$
~, селеновокислый цериев селенат, цериев (III) селенат, $Ce_2(SeO_4)_3$
~, сернистый цериев (III) сулфид, Ce_2S_3
~, сернокислый цериев (III) сулфат, $Ce_2(SO_4)_3 . 4H_2O$ *или* $8H_2O$, *или* $9H_2O$ цериев (IV) сулфат,
~, трёхбромистый цериев трибромид, цериев (III) бромид, $CeBr_3 . H_2O$
~, трехзамещённый ортофосфорнокислый цериев (III) ортофосфат, $CePO_4$
~, трёхйодистый цериев трийодид, цериев (III) йодид, $CeJ_3 . 9H_2O$
~, трёхфтористый цериев (III) флуорид, CeF_3
~, трёххлористый цериев трихлорид, цериев (III) хлорид, $CeCl_3$
~, углеродистый цериев карбид, CeC_2
~, углекислый цериев (III) карбонат, $Ce_2(CO_3)_3 . 5H_2O$
~, фтористый цериев трифлуорид, цериев (III) флуорид, CeF_3, цериев тетрафлуорид, цериев (IV) флуорид, $CeF_4 . H_2O$
~, хлористый цериев трихлорид, цериев (III) хлорид, $CeCl_3$
церий, четырёхфтористый цериев тетрафлуорид, цериев (IV) флуорид, $CeF_4 . H_2O$
~, щавелевокислый цериев оксалат, $Ce_2(C_2O_4)_3 . 9H_2O$
цериметрия *ж* цериметрия
церин *м минер.* церин
церит *м минер.* церит, $Ca, CeH_3[H_2O/(SiO_4)_3]$
церотен *м* церотен, $C_{25}H_{52}$
церулеин *м* церулеин *(багрило от групата на флуоресцеина, антрахиноново производно на галеина)*, $C_{20}H_{10}O_6$
церулеофибрит *м минер.* церулеофибрит, $2CuCl_2 . 20Cu(OH)_2 . CuSO_4$
церулигнон *м* церулигнон, цедрирет, 3,3',5,5'-тетраметоксидифенохинон, $C_{16}H_{16}O_6$
церулоплазмин церулоплазмин *(мед, съдържащ белтък от кръвната плазма)*
церуссит *м минер.* церусит *(бяла оловна руда, оловен карбонат)*
цетан *м* цетан, *н*-хексадекан, $CH_3(CH_2)_{14}CH_3$
цетен *м* цетен, 1-хексадецен, $CH_2 = CH(CH_2)_{13}CH_3$
цетил *м* цетил-, хексадецил-, $C_{16}H_{33}$—
цетилбромид *м* цетилбромид, хексадецилбромид, 1-бромхексадецил, $C_{16}H_{33}Br$
цефаэлин *м* цефелин *(изохинолинов алкалоид от* Cephaelis Ipecacuanha), $C_{28}H_{38}N_2O_4$
цефарантин *м* цефарантин *(антибиотик)*, $C_{37}H_{38}N_2O_6$
цех *м* цех; отдел; отделение
~, агломерационный агломерационен [синтерувален] цех; агломерационна фабрика
~, аппретурный апретурен цех, апретурно отделение
~, бессемеровский бесемеров [конверторен] цех
~, варочный 1. топилен цех 2. готварско отделение, промишлена кухня
~, доменный доменен цех
~, каландровый каландров цех
~, копровый трошилен [шихтоподготвителен] цех
~, красильный бояджийски [багрилен] цех [отдел]
~, кузнечный ковашки цех

цех, литейный леярен цех, леярна
~, **листопрокатный** цех за валцоване на ламарина
~, **мартеновский** мартенов цех
~, **прессовый** пресов цех, пресово отделение
~, **рельсопрокатный** релсовалцовъчен цех, цех за валцоване на релси
~, **сборочный** монтажен цех
~, **сталелитейный** стоманолеярен цех, стоманолеярна
~, **томасовский** томасов [конверторен] цех
~, **травильный** цех за байцване [ецване]
~, **труболитейный** цех [отдел] за отливане на тръби, тръболеярен цех
~, **трубопрокатный** цех за валцоване на тръби
~, **формовочный** *леяр.* формовъчен цех, формовъчно отделение
~, **чугунолитейный** чугунолеярен цех, чугунолеярна

циамелид *м* циамелид, *сим*-триоксантриимин, $C_3H_3N_3O_3$

циан *м* циан, дициан, етандинитрил, $(CN)_2$
~, **бромистый** бромциан, BrCN
~, **йодистый** йодциан, JCN
~, **сернистый** циансулфид, SCN
~, **хлористый** хлорциан, ClCN

цианазид *м* цианазид, N_3CN

цианамид *м* цианамид, $CN \cdot NH_2$
~ **кальция** калциев цианамид, $CaCN_2$
~ **натрия** натриев цианамид, Na_2CN_2

циананилин *м* N-циананилин, C_6H_5NHCN

цианат *м* **1.** цианат *(сол)*, M^IOCN **2.** цианат *(естер)*, ROCN
~ **аммония** амониев цианат, NH_4OCN
~ **калия** калиев цианат, KOCN
~ **натрия** натриев цианат, NaOCN
~ **рути** живачен (II) цианат, меркурицианат, $Hg(OCN)_2$
~ **свинца** оловен цианат, $P(OCN)_2$
~ **серебра** сребърен цианат, AgOCN

цианацетамид *м* цианацетамид, $NCCH_2CONH_2$

цианацетилмочевина *ж* цианацетилкарбамид, $NH_2CONHCOCH_2CN$

циангидрин *м* цианхидрин, хидроксинитрил

циангуанидин *м* 1-циангуанидин, дициандиамид, $NH_2C(=NH)NHCN$

цианид *м* цианид; нитрил
~ **аммония** амониев цианид, NH_4CN
~ **бария** бариев цианид, $Ba(CN)_2$
~ **железа** железен (II) цианид, фероцианид, $Fe(CN)_2$; железен (III) цианид, ферицианид, $Fe(CN)_3$
~ **золота** златен (I) цианид, ауроцианид, AuCN; златен (III) цианид, аурицианид, $Au(CN)_3 \cdot 6H_2O$
~ **индия** индиев (III) цианид, $In(CN)_3$
~ **кадмия** кадмиев цианид, $Cd(CN)_2$
~ **калия** калиев цианид, цианкалий, KCN
~ **кальция** калциев цианид, $Ca(CN)_2$
~ **кобальта** кобалтов (II) цианид, кобалтоцианид, $Co(CN)_2 \cdot 2H_2O$
~ **меди** меден (I) цианид, купроцианид, CuCN *или* $Cu_2(CN)_2$; меден (II) цианид, куприцианид, $Cu(CN)_2$
~ **натрия** натриев цианид, NaCN
~ **никеля** никелов цианид, $Ni(CN)_2$, $Ni(CN)_2 \cdot 4H_2O$
~, **основный** оксицианид
~ **палладия** паладиев (II) цианид, $Pd(CN)_2$
~ **платины** платинов (II) цианид, $Pt(CN)_2$
~ **ртути** живачен (II) цианид, меркурицианид, $Hg(CN)_2$
~ **ртути, основный** живачен (II) оксицианид, $Hg(CN)_2 \cdot HgO$
~ **свинца** оловен цианид, $Pb(CN)_2$
~ **серебра** сребърен цианид, AgCN
~ **стронция** стронциев цианид, $Sr(CN)_2 \cdot 4H_2O$
~ **таллия** талиев цианид, TlCN
~ **цезия** цезиев цианид, CsCN
~ **цинка** цинков цианид, $Zn(CN)_2$
~ **чёрный** *вж.* **цианплав**

цианидин *м* цианидин *(виолетовочервено багрило)*

цианизация *ж* **1.** дезинсекция с циановодород **2.** затвърдяване повърхността на стоманата и насищането ѝ с въглерод чрез потапяне в цианидни разтвори

цианин *м* цианин, цианиново синьо, $C_{29}H_{35}JN_2$

цианирование *с* **1.** нитроциментация на стоманата **2.** извличане на златото и среброто от руди и продукти на обработка

цианистый цианид, нитрил

цианит *м минер.* дистен, кианит, алумооксиортосиликат, $Al_2[O/SiO_4]$
цианкобалмин *м* цианкобалмин, витамин B_{12}
цианоаргентат *м* дицианоаргентоат (I), $M^I[Ag(CN)_2]$
цианованадиат *м* хексацианованадат (III), $M^I_3[V(CN)_6]$
цианованадоат *м* хексацианованадат (II), $M^I_4[V(CN)_6]$
циановокислый цианат, M^IOCN
цианозин *м* цианозин *(багрило от групата на флуоресцеина)*
цианокобальтиат *м* хексацианокобалтат (III), $M^I_3[Co(CN)_6]$
цианокобальтоат *м* хексацианокобалтат (II), $M^I_4[Co(CN)_6]$
цианолы *мн* цианоли *(киселинни трифенилметанови багрила за вълна и коприна)*
цианоникелоат *м* тетрацианоникелат (II), $M^I_2[Ni(CN)_4]$
цианоплатоат *м* тетрацианоплатинат (II), $M^I_2[Pt(CN)_4]$
цианотипия *ж* цианитипия *(печатане върху цианотипна или феропрусиатна хартия с железни соли като светлочувствителни вещества)*
цианоформ *м* цианоформ, $CH(CN)_3$
цианохроит *м минер.* цианохроит, $K_2Cu[SO_4]_2 . 6H_2O$
цианохромиат *м* хексацианохромат (III), $M^I_3[Cr(CN)_6]$
цианоцинкат *м* тетрацианоцинкат (II), $M^I_2[Zn(CN)_4]$
цианплав *м* цианова стопилка, черен цианид *(смес от калциеви и натриеви цианиди и хлориди)*
циансульфид *м* циансулфид, $S(CN)_2$
циануразид *м* циануразид, $(N_3CN)_3$
цибанафтолы *мн търг.* цибанафтоли *(наименование на нафтолите от реда AS)*
цибаноны *мн* цибанони *(кюпни антрахинонови багрила)*
цибацеты *мн* цибацети *(багрила за ацетатна коприна)*
цибетин *м* цибет, цивет
цибетон *м* цибетон, 9-циклохептадеценон, $C_{17}H_{30}O$
цикват *м фарм.* циквалон, ванилон, бевено, 2,6-диванилалциклохексанон, $C_{22}H_{22}O_5$
цикл *м* цикъл, пръстен
~, замкнутый затворен цикъл
~, холодильный хладилен цикъл
цикламид *м фарм.* цикламид, аглирал, N-(4-метилбензолсулфанил)—N'-циклохексилкарбамид, $C_{14}H_{20}N_2O_3S$
цикламин *м* цикламин *(сирингидинов гликозид)*, $C_{63}H_{112}O_{33}$
циклан *м вж.* **циклоалкан**
циклизация *ж* циклизация, образуване [сключване] на пръстен
циклический цикличен, пръстенен
циклоалкан *м вж.* **циклопарафин**
циклоалкилтозилат *м* циклоалкилтозилат
циклоацеталь *м* циклоацетал
циклобутадиен *м* циклобутадиен, C_4H_4
циклобутан *м* циклобутан, тетраметилен, C_4H_8
циклобутанол *м* циклобутанол, циклобутилов алкохол, C_4H_7OH
циклобутанон *м* циклобутанон, $(CH_2)_3CO$
циклобутен *м* циклобутен, C_4H_6
циклобутиламин *м* циклобутиламин, $C_4H_7NH_2$
1,3-циклогексадиен *м* 1,3-циклохексадиен, 1,2-дихидробензол, C_6H_8
циклогексан *м* циклохексан, хексаметилен, хексахидробензол, C_6H_{12}
1,2,3,4,5,6-циклогексангексол *м* 1,2,3,4,5,6-циклохексанхексол, инозит, $C_6H_6(OH)_6$
1,2-циклогександиол *м* 1,2-циклохександиол, бренцкатехит(ол), $C_6H_{10}(OH)_2$
1,3-циклогександиол *м* 1,3-циклохександиол, резорцит(ол), $C_6H_{10}(OH)_2$
1,4-циклогександиол *м* 1,4-циклохександиол, хинит(ол), $C_6H_{10}(OH)_2$
циклогексанол *м* циклохексанол, циклохексилов алкохол, $C_6H_{11}OH$
циклогексанолацетат *м* циклохексанолацетат, $CH_3COOC_6H_{11}$
циклогексанон *м* циклохексанон, секстон, $C_6H_{10}O$
циклогексаноноксим *м* циклохексаноноксим, $C_6H_{11}NO$
1,2,3-циклогексантриол *м* 1,2,3-циклохексантриол, пирогалит(ол), $C_6H_9(OH)_3$
1,3,5-циклогексантриол *м* 1,3,5-циклохексантриол, флороглуцит(ол), $C_6H_9(OH)_3$

циклогексапентаол *м* циклохексапентаол, кверцит(ол), $C_6H_7(OH)_5$
циклогексен *м* циклохексен, тетрахидробензол, тетрахидробензен, C_6H_{10}
циклогексил *м* циклохексил-, C_6H_{11}—
~, бромистый *вж.* **циклогексилбромид**
~, йодистый *вж.* **циклогексилйодид**
~, хлористый *вж.* **циклогексилхлорид**
циклогексиламин *м* циклохексиламин, аминоциклохексан, хексахидроанилин, $C_6H_{11}NH_2$
циклогексилацетат *м вж.* **циклогексанолацетат**
циклогексилбромид *м* циклохексилбромид, бромциклохексан, $C_6H_{11}Br$
циклогексилйодид *м* циклохексилйодид, йодциклохексан, $C_6H_{11}J$
циклогексилхлорид *м* циклохексилхлорид, хлорциклохексан, $C_6H_{11}Cl$
циклогептадеканон *м* циклохептадеканон, дихидроцибетон, $C_{17}H_{32}O$
9-циклогептадеценон *м* 9-циклохептадеценон, цибетон, $C_{17}H_{30}O$
1,3-циклогептадиен *м* циклохептадиен, дихидротротропилиден, C_7H_{10}
циклогептан *м* циклохептан, суберан, хептаметилен, C_7H_{14}
циклогептанол *м* циклохептанол, суберол, $C_7H_{13}OH$
циклогептанон *м* циклохептанон, суберон, $C_7H_{12}O$
1,3,5-циклогептатриен *м* 1.3,5-циклохептатриен, тропилиден, C_7H_8
циклогептен *м* циклохептен, суберен, C_7H_{12}
циклодекан *м* циклодекан, $C_{10}H_{20}$
циклодол *м фарм.* циклодол, артан, 1-фенил-1-циклохексил-3-(N-пиперидино)-1-пропанол хидрохлорид *(антиспазмолитично средство)*, $C_{20}H_{31}NO \cdot HCl$
циклон *м* циклон
~, батарейный циклонна батерия, мултициклон
циклонит *м търг.* циклонит *(название на хексахидро-*1,3,5-*тринитро-симтриазин)*, $C_3H_6N_6O_6$
1,4-циклооктадиен *м* 1,4-циклооктадиен, C_8H_{12}
циклооктан *м* циклооктан, C_8H_{16}
1,3,5.7-циклооктатетраен *м* 1,3,5,7-циклооктатетраен, C_8H_8
циклооктен *м* циклооктен, C_8H_{14}
циклоолефин *м* циклоолефин
циклопарафин *м* циклопарафин, циклан
1,3-циклопантадиен *м* 1,3-циклопентадиен, C_5H_6
циклопентадиенилмагний *м* циклопентадиенилмагнезий
циклопентадиенилнатрий *м* циклопентадиенилнатрий
циклопентан *м* циклопентан, пентаметилен, C_5H_{10}
циклопентен *м* циклопентен, C_5H_8
циклопентанол *м* циклопентанол, циклопентилов алкохол, C_5H_9OH
циклопентанон *м* циклопентанон, C_5H_8O
циклопропан *м* циклопропан, триметилен, C_3H_7
циклосерин *м* циклосерин, серамицин, оксамицин, ориентомицин *(антибиотик)*
циклотрон *м* циклотрон
цилиндр *м* цилиндър
~, мерный *м* мерителен цилиндър, мензура
~ с притертой пробкой цилиндър с шлифована запушалка
~, сушильный сушилен цилиндър; сушилен барабан
цилиндрит *м минер.* цилиндрит
цилиндрический цилиндричен
цимат *м* цинкдиметилдитиокарбамат, цимат
цимароза *ж* цимароза
п-**цимол** *м* *п*-цимол [*п*-цимен], *п*-изопропиртолуол, $CH_3C_6H_4CH(CH_3)_2$
цимофан *м минер.* цимофан, берилиев алуминат, $Be(AlO_2)_2$
цинаш *м* калаен окис за глазури и емайли, SnO_2
цинвальдит *м вж.* **циннвальдит**
цингерон *м* цингерон, цингиберон, 3-метокси-4-хидроксибензилацетон, $C_{11}H_{14}O_3$
цингиберен *м* цингиберен, $C_{15}H_{24}$
цингиберол *м* цингиберол, $C_{15}H_{26}O$
цингиберон *м вж.* **цингерон**
цинеб *м* цинеб *(цинкова сол на етиленбисдитиокарбаминовата киселина)*
цинен *м* цинен, *dl*-лимонен,
цинеол *м* евкалиптол, 1,8-цинеол, $C_{10}H_{18}O$
цинерин *м* цинерин *(инсектицид с контактно действие)*

цитерины *мн* цитерини *(органични съединения, съдържащи се в някои видове лайка, използуват се като инсектициди)*

цинк *м* цинк, Zn

~, **азотистый** цинков нитрид, Zn_3N_2

~, **азотнокислый** цинков нитрат, $Zn(NO_3)_2 . 3H_2O$ *или* $6H_2O$

~, **безводный хлористый** безводен цинков хлорид, $ZnCl_2$

~, **борнокислый** цинков борат, $3ZnO . 2B_2O_3$

~, **бромистый** цинков бромид, $ZnBr_2$

~, **бромноватокислый** цинков бромат, $Zn(BrO_3)_2 . 6H_2O$

~, **двухромовокислый** цинков бихромат, $ZnCr_2O_7$

~, **дистилляционный** дестилиран цинк

~, **дитионовокислый** цинков дитионат, $ZnS_2O_6 . 6H_2O$

~, **железистокислый** цинков ферит, $ZnFe_2O_4$

~, **железистосинеродистый** цинков фероцианид, $Zn_2Fe(CN)_6$ *или* $Zn_2Fe(CN)_6 . 3H_2O$

~, **железосодержащий** *вж.* **твёрдый цинк**

~, **йодистый** цинков йодид, ZnJ_2

~, **йодноватокислый** цинков йодат, $Zn(JO_3)_2$ *или* $Zn(JO_3)_2 . 2H_2O$

~, **катодный** катоден цинк

~, **кремнекислый** цинков силикат, Zn_2SiO_4

~, **листовый** цинкова ламарина, цинков лист, листов цинк

~, **марганцевокислый** цинков перманганат, $Zn(MnO_4)_2 . 6H_2O$

~, **метакремнекислый** цинков метасиликат, $ZnSiO_3$

~, **молочнокислый** цинков лактат, $Zn(C_3H_5O_3)_2 . 3H_2O$

~, **муравьинокислый** цинков формиат, $Zn(HCO_2)_2$

~, **мышьяковистый** цинков арсенид, Zn_3As_2

~, **мышьяковокислый** цинков ортоарсенат, $Zn_3(AsO_4)_2 . 8H_2O$

~, **нерафинированный** суров [нерафиниран] цинк

~, **однозамещённый ортофосфорнокислый** цинков дихидрофосфат, цинков тетрахидрогенортофосфат, $Zn(H_2PO_4)_2 . 2H_2O$

цинк, олеиновокислый цинков олеат, $Zn(C_{18}H_{33}O_2)_2$

~, **оловяннокислый** цинков станат, $ZnSnO_3$ *или* Zn_2SnO_4

~, **ортокремнекислый** цинков ортосиликат, Zn_2SiO_4

~, **ортофосфорнокислый** ортофосфат цинков, $Zn_3(PO_4)_2$

~, **переплавленный** претопен цинк

~, **пирофосфорнокислый** цинков пирофосфат, $Zn_2P_2O_7$

~, **рафинированный** рафиниран цинк

~, **роданистый** цинков роданид, цинков тиоцианат, $Zn(SCN)_2$

~, **салициловокислый** цинков салицилат, $Zn(C_7H_5O_3)_2 . 3H_2O$

~, **селенистый** цинков селенид, ZnSe

~, **сернистокислый** цинков сулфит, $ZnSO_3 . 2H_2O$

~, **сернистый** цинков сулфид, ZnS, $ZnS . H_2O$

~, **сернокислый** цинков сулфат, $ZnSO_4$, $ZnSO_4 . H_2O$ *или* $6H_2O$, *или* $7H_2O$

~, **синеродистый** цинков цианид, $Zn(CN)_2$

~, **стеариновокислый** цинков стеарат, $Zn(C_{18}H_{35}O_2)_2$

~, **твёрдый** твърд цинк

~, **теллуристый** цинков телурид, ZnTe

~, **торговый** търговски цинк, цинк за продажба

~, **трёхзамещённый ортофосфорнокислый** цинков ортофосфат, $Zn_3(PO_4)_2$

~, **углекислый** цинков карбонат, $ZnCO_3$

~, **уксуснокислый** цинков ацетат, $(CH_3COO)_2Zn . 2H_2O$

~, **фосфористый** цинков фосфид, Zn_3P_2

~, **фтористый** цинков флуорид, ZnF_2 *или* $ZnF_2 . 4H_2O$

~, **хлористый** цинков хлорид, $ZnCl_2$

~, **хлорноватокислый** цинков хлорат, $Zn(ClO_3)_2 . 4H_2O$

~, **хромовокислый** цинков хромат, $ZnCrO_4$

~, **цианистый** цинков цианид, $Zn(CN)_2$

~, **чушковый** цинк на блокове, цинк на слитъци

~, **щавелевокислый** цинков оксалат, ZnC_2O_4

~, **электролитический** електролитен цинк

цинкамид *м* цинков амид, $Zn(NH_2)_2$
цинкат *м* цинкат, $M^I{}_2ZnO_2$
цинкит *м* цинкит *(минерал от цинкови окиси)*, ZnO
цинкование *с* поцинковане, покриване с цинк
~, **гальваническое** галванично [електролитично] поцинковане
~, **горячее** горещо поцинковане
~, **диффузионное** дифузионно поцинковане
~ **металлизацией** *вж.* **металлизационное цинкование**
~, **металлизационное** метализационно поцинковане
~, **огневое** *вж.* **горячее цинкование**
~, **электролитическое** *вж.* **гальваническое цинкование**
цинковать поцинковам, покривам с цинк
цинковый цинков
цинкография *ж* цинкография
цинкозит *м минер.* цинкозит, цинков сулфат, $ZnSO_4$
цинкорганический органоцинков
циннабарит *м минер.* метацинабарит, HgS
циннамальацетофенон *м* цинамалацетофенон, 1,5-дифенил-2,4-пентадиен-1-он, $C_6H_5CH = CHCH = CHCOC_6H_5$
циннамат *м* **1.** цинамат, $C_6H_5CH = CHCOOM^I$ **2.** цинамат, $C_6H_5CH = CHCOOR$
циннамеин *м* цинамеин, бензилцианамат, бензил-3-фенилпропеонат, $C_6H_5CH = CHCOOCH_2C_6H_5$
циннамил *м* цинамил-, $C_6H_5CH = CHCH_2—$
~, **хлористый** *вж.* **циннамилхлорид**
циннамилацетат *м* цинамилацетат, $CH_3COOCH_2CH = CHC_6H_5$
циннамилиден *м* цинамилиден-, $=CH—CH = CHC_6H_5$
циннамилхлорид *м* цинамилхлорид, 3-хлор-1-фенилпропен, $C_6H_5CH = CHCH_2Cl$
циннамоил *м* цинамоил-, $C_6H_5CH = CHCO—$
циннамоилхлорид *м* цинамоилхлорид, хлорид на канелената киселина, $C_6H_5CH = CHCOCl$
цинвальдит *м* цинвалдит *(желязнолитиева слюда, богата на флуор)*, $KLiFeAL[Si_3Al/O_{10}]$ [F, OH]$_2$
циннолин *м* цинолин, 1,2-бензодиазин, $C_6H_4N = NCH = CH$ (пръстен)
цинходантин *м* цинодантин, 2-метил-1,4,5,8-тетрахирокси-9,10-антрахинон, $C_{15}H_{10}O_6$
цинхамидин *м* цинхамидин, хидроцинханидин, дихидроцинхонидин, $C_{19}H_{24}N_2O$
цинхен *м* цинхен, 5-винилхинуклидилиден(2)-хинолил(4)-метан, $C_{19}H_{20}N_2$
цинхенит *м минер.* цинкенит
цинхолойпон *м* цинхолойпон, 3-етилпиперидил (4)-оцетна киселина, $C_9H_{17}NO_2$
цинхонидин *м* цинхонидин *(алкалоид от кората на хинина)*, $C_{19}H_{22}N_2O$
цинхонин *м* цинхонин *(хинолинов алкалоидат от кората на хинина — Cortex chinae)*, $C_{19}H_{22}N_2O$
цинхонинон *м* цинхонинон, 9-оксоцинхонин, $C_{19}H_{20}N_2O_2$
цинхоницин *м вж.* **цинхотоксин**
цинхотенин *м* цинхотенин, $C_{18}H_{20}N_2O_3$
цинхотоксин *м* цинхотоксин, цинхоницин *(кетон, производен на цинхонина)*, $C_{19}H_{22}N_2O$
циппеит *м минер.* ципеит
цитрузит *м минер.* цитрузит
цирам *м* цирам *(цинкова сол на диметилдитиокарбаминовата киселина)*
циркелит *м минер.* циркелит
цирклерит *м минер.* цирклерит
циркон *м минер.* циркон, хиацинит *(среща се в скалите като кристали с различен цвят; прозрачните — хиацинити, останалите — циркониева руда — циркониев ортосиликат)*, $ZrSiO_4$
цирконат *м* цирконат, $M^I{}_2ZrO_3$ и $M^I{}_4ZrO_4$
циркониевый циркониев
цирконий *м* цирконий, Zr
~, **азотистый** циркониев нитрид, ZrN *или* Zr_3N_2
~, **азотнокислый** циркониев нитрат, $Zr(NO_3)_4 . 5H_2O$
~, **бористый** циркониев борид, ZrB и ZrB_2
~, **бромистый** циркониев (II) бромид,

$ZrBr_2$; циркониев (III) бромид, циркониев трибромид, $ZrBr_3$; циркониев (IV) бромид, циркониев тетрабромид, $ZrBr_4$

цирконий, губчатый „черен" цирконий, гъбест цирконий

~**, двухбромистый** циркониев двубромид, циркониев (II) бромид, $ZrBr_2$

~**, двуххлористый** циркониев двухлорид, циркониев (II) хлорид, $ZrCl_2$

~**, кремнистый** циркониев силицид, $ZrSi_2$

~**, ортокремнекислый** циркониев ортосиликат, $ZrSiO_4$

~**, ортофосфорнокислый** циркониев ортофосфат, $Zr_3(PO_4)_4$

~**, сернистый** циркониев (IV) сулфид, ZrS_2

~**, сернокислый** циркониев (IV) сулфат, $Zr(SO_4)_2$ *или* $Zr(SO_4)_2 . 4H_2O$

~**, трёхбромистый** циркониев трибромид, циркониев (III) бромид, $ZrBr_3$

~**, трёххлористый** циркониев трихлорид, циркониев (III) хлорид, $ZrCl_3$

~**, углеродистый** циркониев карбид, ZrC

~**, фтористый** циркониев (IV) флуорид, ZrF_4 *или* $ZrF_4 . 3H_2O$

~**, хлористый** циркониев двухлорид, циркониев (II) хлорид, $ZrCl_2$; циркониев трихлорид, циркониев (III) хлорид, $ZrCl_3$; циркониев тетрахлорид, циркониев (IV) хлорид, $ZrCl_4$

~**, четырёхбромистый** циркониев тетрабромид, циркониев (IV) бромид, $ZrCl_4$

~**, четырёхйодистый** циркониев тетрайодид, циркониев (IV) йодид, ZrJ_4

~**, четырёхфтористый** циркониев тетрафлуорид, циркониев (IV) флуорид, ZrF_4

~**, четырёххлористый** циркониев тетрахлорид, циркониев (IV) хлорид, $ZrCl_4$

цирконил цирконил, ZrO=

~**, азотнокислый** *вж.* **цирконилнитрат**

~**, бромистый** *вж.* **цирконилбромид**

~**, йодистый** *вж.* **цирконилйодид**

~**, сернистый** *вж.* **цирконилсульфид**

~**, хлористый** *вж.* **цирконилхлорид**

цирконилбромид *м* цирконилбромид, $ZrOBr_2 . xH_2O$

цирконилйодид *м* цирконилйодид, $ZrOJ_2 . 8H_2O$

цирконилнитрат *м* цирконилнитрат, $ZrO(NO_3)_2 . 2H_2O$

цирконилсульфид *м* цирконилсулфид, ZrOS

цирконилхлорид *м* цирконилхлорид, $ZrOCl_2$; $ZrOCl_2 . 8H_2O$

циркулин *м* циркулин *(антибиотик)*

циркуль *м* пергел

циркуляция *ж* циркулация, кръгообръщение

циртолит *м минер.* циртолит

цис- цис- *(конфигурационна представка)*

цис-изомер *м* цис-изомер

цискон *м* цискон *(алуминиево-цинкова сплав)*

цистеин *м* цистеин, 1,2-амино-3-меркаптопропионова киселина, $HSCH_2CH(NH_2)COOH$

цистерна *ж* цистерна

цистин *м* цистин, 3,3-дитиоди-2-аминопропионова киселина, $[HOOCCH(NH_2)CH_2S]_2$

цис-транс-изомер *м* цис-транс-изомер

цис-транс-изомерия *ж* цис-транс-изомерия

цис-форма цис-форма, цис-изомер

цитидин *м* цитидин, цитозинрибозид, $C_9H_{13}N_3O_5$

цитизин *м* цитизин, улексин *(пиридинов алкалоид от* Leontice thalictrum), $C_{11}H_{14}ON_2$

цитоза *ж* цитоза, 2,5-анхидро-*D*-маноза

цитозин *м* цитозин, 4-амино-2-хидроксипиримидин, $C_4H_3N_2O . NH_2$

цитолиз *м* цитолиза *(разтваряне или разрушаване на клетки при някои заболявания и в нормални условия)*

цитология *ж* цитология

цитоплазма *ж* цитоплазма

цитотоксин *м* цитотоксин

цитохром *м* цитохром

цитохромоксидазы *мн* цитохромоксидази

α-цитраль *м* α-цитрал, 3,7-диметил-2,6-октадиенал, гераниал, лемонал, $(CH_3)_2C{=}CH(CH_2)_2C(CH_3){=}CHCHO$

β-цитраль *м* β-цитрал, нерал

цитрат *м* цитрат *(сол или естер на лимонената киселина)*, $M^I_3K_6H_5O$ *или* $C_3H_4(OH)(COOR)_3$

~ **аммония** амониев цитрат, $(NH_4)_2C_6H_6O_7 . H_2O$

~ **железа** железен (III) цитрат, $FeC_6H_5O_7$

цитрат калия калиев цитрат, $K_3C_6H_5O_7 . H_2O$

~ кальция калциев цитрат, $Ca_3(C_6H_5O_7)_2 . 4H_2O$

~ кислый кисел цитрат, хидрогенцитрат

~ лития литиев цитрат, $Li_3C_6H_5O_7 . 4H_2O$

~ магния магнезиев цитрат, $Mg_3(C_6H_5O_7)_2 . 14H_2O$

~ магния, кислый кисел магнезиев цитрат, магнезиев хидрогенцитрат, $MgHC_6H_5O_7$

~ меди меден (II) цитрат, $2Cu_2C_6H_5O_7 . 5H_2O$

~ натрия натриев цитрат, $Na_3C_6H_5O_7 . 5H_2O$

~ свинца оловен цитрат, $Pb_3(C_6H_5O_7)_2 . 3H_2O$

~ серебра сребърен цитрат, $Ag_3C_6H_5O_7$

~ церия цериев (III) цитрат, $CeC_6H_5O_7 . 3,5H_2O$

цитрилиденацетон цитрилиденацетон, псевдойнон, $C_{13}H_{12}O$

цитрин *м* 1. *минер.* цитрин *(разновидност на кварца; шлифован, прилича на топаз и се използува като полускъпоценен камък)* 2. цитрин *(витамин P)*

цитринин *м* цитринин *(антибиотик)*, $C_{13}H_{14}O_5$

цитромицетин *м* цитромицетин *(антибиотик)*, $C_{14}H_{10}O_7 . 2H_2O$

цитронеллаль *м* цитронелал, 3,7-диметил-6-октенал, $C_{10}H_{18}O$

цитронеллол *м* цитронелол, 3,7-диметил-6-октенол, $C_9H_{18}O . OH$

цитронин *м* цитронин А,нафтолово жълто *(жълто багрило за вълна и коприна, 7-сулфо-2,4-динитро-1-оксинафталин)*

цитруллин *м* цитрулин, 5-уреидоорнитин, 2-амино-5-уреидовалерианова киселина, $H_2NCONH(CH_2)_3CH(NH_2)COOH$

цоизит *м минер.* цоизит *(калциев алумосиликат от групата на епидота)*

цоргит *м минер.* цоргит

цукат *м хран.* захаросан плод, захаросана кора от плод

цуниит *м минер.* цуниит

Ч

чад *м* дим, пушек; зловоние

чадить димя, опушвам; омирисвам; увонявам

чадный задимен, димен, зловонен

чал *м* furзало, дебело въже *(обикновено или стоманено)* с примка на края

чальмерзит *м минер.* чалмерзит, кубанит, Fe_2CuS_3

чан *м* каца, чебър, кюп, голям съд с форма на пресечен конус без капак

~, бродильный каца за провеждане на ферментационни процеси, ферментатор

~, дубильный съд за дъбене [щавене] на кожи, басейн, постома

~, запарный парна камера, парник

~, заторный съд за провеждане на ферментация на мъст; пивоварен ферментатор

~, красильный съд за боядисване на прежди и текстил, бояджийски кюп

~, моечный миячен [проминен] резервоар

~, осадительный утаител, отстоен резервоар

~, пивоварный съд за ферментиране на ечемичен слад, пивоварна каца

чарок *м* шлифовъчна машина; полирмашина

часовой 1. часовников *(механизъм)* 2. часов *(дебит, производителност)*

частиковый ситномрежест, гъсто изплетен

частица *ж* 1. частица *(прах)*; частица 2. материална физическа точка

~, элементарная *ядр.* елементарна частица

частичный частичен, непълен

частное *мат.* частно

частота *ж* честота, фреквенция, брой на трептенията

~, высокая висока честота

~, промышленная промишлена честота [фреквенция] на електрическия ток

~, критическая критична честота

~, круговая кръгова честота, честота на въртене

~, собственная собствена честота

~ соударении честота на ударите, брой на ударите

частота, угловая ъглова честота *(при периодични и ротационни движения)*

частость *ж* честота *(статистическа)*

частотность *ж* честотност, показател на честотата

частотный честотен, фреквентен

частотомер *м* честотомер, фреквенцметър

частый 1. гъст, плътен **2.** чест, повтарящ се **3.** бърз, ускорен

часть *ж* част, детайл

~, **бортовая** *кауч.* ръб на външна *(автомобилна) гума*

~, **беговая** *кауч.* ходило на външна *(автомобилна)* гума

~, **весовая** тегловна част

~, **головная** предна [челна] част

~, **запасная** резервна част

~, **колосниковая** чаша [чиния] на газгенератор, през която става отделянето на сгурията

~, **лютерная** долна част *(на дестилационна колона)*

~, **металлическая 1.** метална част **2.** метална съставна част от металургична шихта

~, **направляющая 1.** водеща част **2.** пола на бутало

~, **нерудная** баласт, опашка

~, **объёмная** обемна част

~, **переходная** преходна част, муфа, преход, куплунг

~ **по весу** *вж.* **весовая часть**

~, **рудная** количество на рудата в мартеновата шихта при скрап-рудния процес

~, **составная** съставна част, съставка, компонент, ингредиент

~, **фасонная** профилна [профилирана] част

~, **ядровая** сърцевина, ядка

часы *мн* **1.** часовник **2.** измервателен уред с циферблат и стрелка

~, **газовые** уред за измерване на газови обеми; газометър, газов часовник

чаша *ж* чаша, съд с форма на чаша

~, **заливочная** *леяр.* наливникова чаша

~, **литниковая** леяк, наливник, наливък *(фуниеобразен или чашевиден отвор на леярска форма за запълването й с метал)*

чашка *ж* **1.** чашка, чаша **2.** блюдо, плосък, метален съд **3.** вдлъбнатина, длаб, гнездо, трапчинка

~ **весов** блюдо на везни

~ **Петри** блюдо [съд] на Петри

чека *ж* шплинт, чеп, чивия, напречен клин *(елемент за скрепване на отделни части в едно цяло)*

~, **разводная** шплинт, разцепен клин

чекан 1. длетовиден чук, чеканачка **2.** релефен печат, щанца, щемпеловащо сечиво, щемпел

чеканить 1. сека *(монети)*; щанцовам, щемпеловам, релефно отпечатвам **2.** уплътнявам метален шев *или* цепнатина; зачеканявам; засичам *(глава на болт)*; запергимявам *(ръб)*

чеканка *ж* **1.** сечене, щанцоване, чеканене **2.** уплътняване на шев [процеп] чрез зачукване **3.** пресово калиброване **4.** инкрустиране, инкрустация

чеканный сечен, щемпелован; чеканен; инкрустиран

чеканщик *м* **1.** секач на монети; инкрустатор; гравьор **2.** лицето, което уплътнява шевове чрез зачукването им

челнок *м* совалка *(на тъкачен стан и шевна машина)*

чело *с* пещно гърло, отвор за пълнене на топилна пещ

человеко-день *м икон.* човекоден *(работа, извършена от един човек за един ден)*

человеко-час *м икон.* човекочас

чепрак *м* крупон; най-плътната част от кожата

чепракование *с* крупониране, отделяне на крупона от останалата част на кожата

червяк *м* **1.** безкраен винт, червяк, шнек, безконечник, вида **2.** червячна преса, шприцмашина

~, **многоходовый** многоходов червяк

~, **правый** безкраен винт с дясна [нормална] резба

~, **однозаходный** едноходов безкраен винт, едноходов червяк

~, **транспортирующий** шнек, винтов транспортьор, вида

червячный червячен

чередование *с* редуване, алтернативност

чередовать редувам, периодично сменям
черенок *м* дръжка на сечиво, чирен
черепица *ж* 1. керемида, покривна плочка 2. керемиди *(събирателен термин)*
~, **волнистая** вълниста керемида
~, **глазированная** глазирана [гледжосана] керемида
~, **голландская** вълнообразна керемида, холандска керемида
~, **коньковая** керемида-капак, билна керемида, керемида за билата и уламите
~, **ленточная** плоска щрангова керемида
~, **одножелобчатая** турска керемида; керемиди, които изискват двуредно нареждане
~, **пазовая** марсилска [фалцова] керемида
~, **плоская** плоска керемида с дъговиден ръб, немска керемида, бибершванц, заковаваща се керемида
черепичный керемиден *(напр. покрив на завод)*
черепок *м* 1. череп *(порцеланов, грънчарски)*, неглазирано керамично изделие 2. парче [отломка] от грънчарско изделие; чиреп
черепяной направен от печена глина
чёрная *ж* черен пигмент, чернило
~, **виноградная** франкфуртско чернило
~, **железная** железно чернило, железен окис
чернение *с* почерняване
чернила *мн* мастила
~, **формовочные** графитова пудра, леярска чернилка, леярски „графит", графидуст
чернильный мастилен, чернилен
чернить 1. черня, почернявам 2. оксидирам
черновой 1. грубо обработен, недообработен 2. произвеждащ полуфабрикати [заготовки]
чёрный 1. черен *(цвят)* 2. недообработен, груб 3. „черно", чернило, черен пигмент *или* багрило
~, **анилиновый** анилиново черно
~, **судановый** суданово черно
~, **хромовый** хромово черно
~ **ериохром** ериохромовочерно, ериохромшварц
чернь *ж* 1. черна боя, чернилка, чернило 2. черна окисна покривка; покритие, получено чрез оксидиране [брюниране] 3. черно *(сулфидизирано)* сребро
~, **виноградная** чернилка от грозде, пигмент, получен при сухата дестилация на гроздето
~, **железная** желязна чернилка, фероферн окис, Fe_3O_4, пигмент за оцветяване в черно
~, **костяная** костена чернилка, „горена кост", пигмент за маслени бои
~, **минеральная** шистова чернилка, минерален пигмент за оцветяване на цименти в черно
~, **персиковая** чернилка от праскова, въглероден пигмент, получаван от костилки на праскови при сухата дестилация
~, **платиновая** черна платина
черпак *м* 1. черпак, черпало, кепче 2. кофа за екскаватор
черпалка *ж* черпалка, черпак, съд за изгребване
черпальный изчерпващ, който гребе *или* изважда
черпать греба, черпя, изчерпвам; загребвам, изгребвам, вадя; извличам
черстветь затвърдявам, закоравявам, втвърдявам се
чёрствость *ж* коравина, сухота, твърдост
чёрствый корав, твърд, сух
черта *ж* 1. линия, черта 2. свойство, особеност
чертёж *м* чертеж
~, **габаритный** габаритен чертеж *(чертеж, на който са означени само най-външните очертания и размери на обекта)*
~, **детайлированный** подробен [детайлен] чертеж
~, **монтажный** монтажен чертеж
~, **немой** типов [бланков] чертеж, чертеж-образец *(чертеж, на който стойностите на размерите не са нанесени)*
~, **рабочий** работен чертеж
~, **разбивочный** ситуационен план
~, **сборочный** монтажен чертеж
чертилка *ж* игла, чертилка, инструмент за разчертаване
чертить чертая, правя чертеж; драща

черчение *с* чертаене, чертане
чесалка *ж текст.* чесало, гребен
чесальный *текст.* предназначен за влачене, кардиращ, разчестващ, дарачен
чесальщик *м текст.* даракчия, кардировач
чесание *с текст.* разчесване, чесане, влачене, развлачване, кардиране
чесать *текст.* разчесвам, чеша, влача, развлачвам, кардирам
чёска *ж вж.* **чесание**
четверть *ж* 1. четвърт, четвъртинка 2. правоъгълен фалц по ръба на греда с правоъгълно сечение
четвертичный четвъртичен, кватернерен
чёткий 1. отчетлив, отмерен 2. ясен, точен; четлив; акуратен
чёткость *ж* отчетливост, яснота
четырёхатомный четириатомен
четырёхбромистый тетрабромид, четирибромид
четырёхвалентный четиривалентен
четырёхгранник *м* четиристенен, тетраедър
четырёхгранный четиристенен; четвъртит
четырёхзамещённый четиризаместен
четырёхйодистый тетрайодид, четирийодид
четырёхлопастный четирилопатков, четирикрил
четырёхмерный четириизмерен, четиримерен
четырёхокись *ж* четириокис, тетраокис
~ **азота** двуазотен четириокис, азотен (IV) окис, N_2O_4
~ **осмия** осмиев четириокис, осмиев (VIII) окис, OsO_4
~ **рутения** рутениев четириокис, рутениев (VIII) окис, RuO_4
~ **сурьмы** двуантимонов четириокис, антимонов (III, V) окис, Sb_2O_4
~ **тантала** танталов (IV) окис, Ta_2O_4 *или* TaO_2
~ **урана** уранов четириокис, уранов (VIII) окис, UO_4
~ **фосфора** двуфосфорен четириокис, фосфорен (IV) окис, P_2O_4
четырёхосновный четириосновен
четырёхсернистый тетрасулфид
четырёхступенчатый четиристепенен, четиристадиен
четырёххлористый четирихлорид, тетрахлорид
четырёхходовый 1. четирипътен *(кран)* 2. четирискоростен *(двигател)*
четырёхчленный четиричленен
чехлить покривам с калъф [покривало]
чехол *м* калъф, покривало, обвивка
чечевица *ж опт.* леща, лупа
чечевичный лещен, лещов; лещевиден
чешуйка *ж* люспа, люспица
чешуйчатый 1. люспест, на люспи 2. покрит с люспи
чешуя *ж* 1. люспи 2. пласт от плочи [люспи], наредени с частично припокриване
чинить 1. поправям, ремонтирам, кърпя 2. остря, точа, подострям 3. правя, устройвам, върша
численность *ж* брой, численост
численный *мат.* числов; числен
числить числя, считам, смятам, зачислявам
число *с* 1. число; характерен показател 2. брой, номер, критерий 3. дата
~ **Авогадро** число на Авогадро, Авогадрово число
~ **Архимеда** критерий на Архимед, Архимедово число
~, **атомное** атомен номер
~, **ацетильное** ацетилно число
~, **ацетоновое** ацетоново число
~ **Бьекмана** *харт.* Бьокманово число
~, **бромное** бромно число
~ **валентности** валентност
~, **вещественное** *мат.* реално [действително] число
~ **возврата** флегмово число, ретурно число, ретур, възврат, рефлукс
~, **волновое** вълново число, дължина на вълната
~ **восстановления** редукционно число
~, **выходное** добив, процентен добив
~, **гидроксильное** хидроксилно число
~ **Грасгоффа** критерий на Грасхоф
~, **диеновое** диеново число, показател за наличието на двойни връзки в маслата
~, **дисперсионное** коефициент на разсейване
~ **единиц переноса** брой на преносните единици
~, **йодное** йодно число *(напр. при масла)*
~, **квантовое** квантово число
~, **кислотное** киселинно число

число, коксовое коксово число *(при коксуемост на масла)*

~, **координационное** координационно число

~, **Лудольфовое** числото на Лудолф

~, **массовое** *ядр.* масово число

~, **мнимое** *мат.* имагинерно [мнимо] число

~ **Мозли** *вж.* **атомное число**

~ **нейтрализации** неутрализационно [киселинно] число

~ **Нуссельта 1.** топлинен критерий на Нуселт [Nu] **2.** дифузионен критерий на Шмидт

~, **однозначное** еднозначно число, цифра

~, **октановое** октаново число *(на горивата)*

~ **омыления** осапунително число

~ **Пекле** критерий на Пекле

~, **передаточное** предавателно отношение [число], предаване

~ **переноса** преносно число *(при електролиза)*

~ **перестановок** *мат.* брой на пермутациите

~ **помутнения** точка на помътняването

~ **порядковое** атомен номер

~ **Прандтля 1.** топлинен критерий на Прандтл [Pr] **2.** дифузионен критерий на Шмидт [Sc]

~ **продуба** степен на продъбването

~ **разбавления** степен на разреждане

~ **Рейнольдса** критерий на Рейнолдс, рейнолдсово число [Re]

~, **родановое** роданово число

~ **теоретических ступеней** брой на теоретичните стъпала [степени]

~ **теоретических тарелок** брой на теоретичните тарелки

~ **Фарадея** фарадеево число, фарадеева константа

~, **флегмовое** флегмово число [отношение]

~, **цетановое** цетаново число

~, **шлаковое** основност на шлаката, шлаково число

~ **Эйлера** критерий на Ойлер [Eu]

~, **эфирное** естерно число; етерно число

числовой числен, числов

чистильщик *м* чистач *(напр. на отливки)*

чистильня *ж* чистално помещение, помещение за почистване *(напр. на отливки)*

чистить 1. чистя, почиствам, лъскам **2.** беля, люща; обелвам; вадя костилки **3.** изчиствам, изпразвам; прочиствам

чистка *ж* чистене, почистване

~, **химическая** химическо чистене *(на дрехи)*

чистовой 1. завършен, дообработен *(изделие)* **2.** завършващ, дообработващ *(агрегат, процес)*

чистодел *с* малка фина пиличка

чистота *ж* **1.** чистота **2.** съдържание на благороден метал в сплав **3.** гладкост

~ **поверхности 1.** повърхностна гладкост **2.** чистота [финост] на повърхност

~ **цвета** колориметрична [цветна] чистота

чистотянутый 1. калиброван **2.** изтеглен с точни размери, блестящо изтеглен

чистый 1. чист, несъдържащ примеси **2.** нетен *(за тегло)*

~, **химически** химически чист

~ **для анализа** чист за анализ, аналитически чист

чищеный очистен; обелен; олющен; без костилки

членение *с* разчленяване; надробяване; разкъсване

членить разчленявам; раздробявам; разкъсвам

червоточина *ж* червоядина, червоточина, шупли [ходове] в дървесината

чрен *м* гърне, леярско гърне, пота

чоппер *м* резачка, кълцачка, чопер, дробилка

чувствительность *ж* **1.** чувствителност *(напр. за уред, реакция)* **2.** осезаемост, сетивност

~ **к надрыву 1.** чувствителност по отношение на разкъсване *или* надраскване **2.** разкъсваемост, раздирасмост

~, **пороговая** гранична [минимална, пределна] чувствителност

чугаль *ж* чугал *(железно-алуминиева сплав)*

чугун *м* чугун

~, **антифрикционный** антифрикционен *(сив перлитен)* чугун

~, **белый** бял чугун

чугун, бессемеровский бесемеров чугун, чугун за бесемеров процес
~, высокопрочный чугун с висока якост, модифициран чугун, чугун със сфероидален графит
~ в чушках чугун на блокове, блоков чугун, чугун на слитъци
~, гематитовый хематитен чугун
~, доменный доменен чугун
~, доэвтектический подевтектичен чугун
~, древесноугольный дървеновъглищен чугун; чугун, получен при редуциране на рудата с дървени въглища
~, европейский темперован чугун по европейския метод
~, зеркальный огледален чугун; чугун, който съдържа 6—22% манган и 4—5% въглерод
~, ковкий ковък [мек, темперован] чугун
~, ковкий белый бял перлитен ковък чугун
~, ковкий чёрный черен феритен ковък чугун, американски ковък чугун
~, легированный легиран чугун
~, литейный леярски чугун
~, малоуглеродистый нисковъглероден чугун *(въглеродното съдържание е под 3%)*
~, мартеновский мартенов чугун
~, модифицированный модифициран чугун, чугун с графитизиращи прибавки
~, низколегированный нисколегиран чугун *(сумата от легиращите елементи е под 3%)*
~, ноздреватый шуплест чугун
~, передельный преработваем чугун; чугун, предназначен за преработване в стомана
~, половинчатый мелиран [пъстър, полусив] чугун
~, природнолегированный природолегиран чугун
~, рафинированный рафиниран чугун
~, серый сив чугун
~, среднолегированный среднолегиран чугун *(сумата от легиращите елементи е между 3 и 10%)*
~, сталистый стоманизиран чугун
~, стылый студен чугун, чугун, получен при недостатъчно висока температура
чугун, темносерый черен ковък чугун
~, томасовский томасов чугун, чугун за томасов процес, чугун с високо съдържание на фосфор
~, холодный *виж.* **стылый чугун**
чугунный чугунен
чугунщик *м* чугуновар, работник при доменна пещ *или* вагрянка
чугунолитейщик *м* чугунолеяр
чугунолитейний чугунолеярен
чугуноплавильный 1. чугунодобивен, чугунотопилен **2.** чугунолеярен
чулок *м* **рукава** вътрешен пласт на маркуч, хастар на маркуч
чулочек *м* чорапче [мрежичка] на петромаксова лампа
чулочновязальный чорапоплетачен
чума (оловянная) *ж* калаена чума
чурка *ж* **1.** дървено късче, трупче, блокче **2.** метално кюлче, слитък
чуткий чувствителен, сензитивен; остър
чуткость *ж* чувствителност, възприемчивост, сензитивност
чушка *ж* метално блокче, нефасонна отливка, кюлче, слитък
чушковый който е на блокове [слитъци, кюлчета]
чушколом *м* механизъм за натрошаване на метални блокове с помощта на лост

Ш

шабазит *м* *минер.* хабазит, $CaNa_2Al_2Si_4O_{12} . 6H_2O$
шабер *м* шабър, стъргач
шаблон *м* шаблон, калибър; образец
шабот *м* стол на наковалня
шабрение *с* шабъроване, шаброване
шаг *м* **винта** резбова стъпка
шагренировать шагренирам
шагрень 1. шагрен *(грапава повърхност на кожа, хартия и други материали)* **2.** шагрен *(вид шагренирана кожа)*
шайба *ж* шайба
~ Гровера пружинна шайба, федершайба
шайнер *м* шайнер *(единица за светлочувствителността на фотографски материали)*
шамозит *м* *минер.* шамозит, $15(FeMg)O . 5Al_2O_3 . 11SiO_2 . 16H_2O$

шамот *м* шамот *(изпечена при висока температура упорна глина)*
шамотный шамотов
шампунь *м* шампоан *(течен сапун)*
шар *м* кълбо; сфера; глобус
~, **запальный** нагрявна глава
шарик *м* сачма, топчица, дробинка
шарики *мн* **кровянные** кръвни телца
шариковый сачмен; дробинков
шарикоподпятник *м* опорен [петов] сачмен лагер
шарикоподшипник *м* сачмен лагер
шарлах *м* шарлах *(яркочервено багрило от редицата на кроцеините)*
шарнир *м* **1.** шарнир; панта **2.** шарнирна сглобка
~, **шаровой** ябълково съединение, ябълка
шарошка *ж* **1.** фреза *(инструмент)* **2.** тръбочистачка *(за котлен камък)*
шасси *с* шаси; колесник
шатёр *м* ламаринен похлупак *(за машини)*
шатун *м* мотовилка, биела
шахта *ж* **1.** шахта, кладенец **2.** мина, рудник
~, **вентиляционная** вентилационна [проветрителна] шахта
~ **печи** **1.** шахта на доменна пещ **2.** шахта на шахтова пещ
~, **соляная** солна мина
~, **угольная** въглищен рудник
шахтёр *м* миньор, рудничар
шашка *ж* **дымовая** *воен.* димна шашка
швелевание *с* швеловане *(нискотемпературно коксуване)*, полукоксуване
швелевать швелувам, полукоксувам
швеллер *м* U-образна стомана; греда с U-виден профил
швельгаз *м* швелов газ *(получен при швелуване)*
швелькокс *м* полукокс *(получен при швелуване)*
швицевание *с* швицуване *(биологичен начин за обезлешване на кожи)*
шеелит *м* *минер.* шеелит, $CaWO_4$
шёлк *м* коприна
~, **ацетатный** ацетатна коприна
~, **вискозный** вискозна коприна, вискоза
~, **искусственный** изкуствена коприна
~, **кручёный** пресукана коприна
~, **медноаммиачный** медно-амонячна коприна
шёлк, натуральный естествена коприна
~ **-сырец** сурова коприна, необработена коприна
шелковистый коприноподобен
шелководство *с* копринарство, бубарство
шёлковый копринен
шелкокручение *с* точене на коприна, свилоточене
шелкопрядение *с* копринопредачество, предене на коприна
шелкоткачество *с* коприно [свило]тъкачество, тъкачество на коприна
шеллак *м* **1.** шеллак *(продукт, получаван от смолата гумилак)* **2.** шеллак *(смола от растителен произход; употребява се в лаковата промишленост)*
шелушение *с* белене, обелване, лющене, олющване
шелушёный олющен, обелен
шенит *м* *минер.* шенит, $K_2SO_4 . MgSO_4 . 6H_2O$
шепинг *м* шепинг, шепингмашина
шерардизация *ж* шерардизация, дифузионно поцинковане
шерл *м* *минер.* шерл, шорл, черен железен турмалин, $H_8Na_2Fe_6B_6Al_2Si_{12}O_{62}$
шерохование *с* награпавяване, набръчкване, кардиране *(плат)*
шероховка *ж* *вж.* **шерохование**
шероховатость *ж* грапавост, неравност, набръчканост
шероховатый неравен, грапав
шерстомойка *ж* машина за пране на вълна, лисьоз
шерстопрядение *с* предене на вълна, вълнопредачество
шерстоткачество *с* тъкане на вълнени платове, вълнотъкачество
шерсть *ж* вълна; козина
~, **верблюжья** камилска вълна
~, **гребенная** камгарна вълна
~, **древесная** дървесина, целволе
~, **искусственная** изкуствена вълна, целволе *(вълнен тип)*
~, **камвольная** *вж.* **гребенная шерсть**
~, **кардная** кардна [влачена] вълна
~, **конская** конски косми; росхар
~, **мериносовая** мериносова вълна, мерино
~, **минеральная** минерална вълна

шерсть, мытая прана вълна
~, чёсаная влачена вълна
~, шлаковая шлакова вълна
шерстяной вълнен
шестерёночный зъбен
шестерня *ж* зъбно колело
шестивалентный шествалентен
шестигранник *м крист.* шестостен, хексаедър
шестигранный шестостенен
шестизамещённый шестзаместен
шестиокись *ж* шестоокис, хексаокис
~ хлора двухлорен шестоокис, хлорен шестоокис *(вж. също* **трёхокись хлора**), Cl_2O_6
шестиосновный шестосновен
шестисторонный шестостранен
шестиугольник *м* шестоъгълник
шестичленный шестчленен *(пръстен)*
шибер *м маш.* шибър
шизолит *м минер.* шизолит, $HNa(Ca, Mg)_2[Si_3O_9]$
шиконин *м* шиконин *(багрило)*
шина *ж* **1.** шина, автомобилна гума **2.** пневматична гума
~, трековая бандаж на вагонно колело
ширина *ж* широчина
~ зоны охлаждения широчина на охладителната зона
~ напуска широчина на припокриване
широкогорлый широкогърлен
шифер *м* шифер, шиста, лиска
~, асбоцементный азбестобетон, етернит
шиферейс *м* основен оловен карбонат, оловно белило, $2PbCO_3 \cdot Pb(OH)_2$
шиферный шистозен, шистов, шистовиден
шихта *ж* шихта; пълнеж, шаржа, порция
~, доменная шихта за доменна пещ
шихтарник *м* шихтов двор; руден двор
шихтование *с* **1.** съставяне на шихта *(на смес)*, шихтуване **2.** напластяване
шихтовать **1.** правя [съставям] шихта, шихтувам **2.** напластявам
шихтовый шихтов
шишель *м леяр.* сърце
шишка *ж* **1.** сърце *(в леярска форма)* **2.** закръглена издатина
шкала *ж* скàла
~, абсолютная абсолютна температурна скàла
шкала абсолютных температур *вж.* **абсолютная шкала**
~ Боме скàла на Боме *(за измерване плътността на разтвори)*
~, верньерная нониусна скàла, нониус
~ Кельвина Келвинова скàла на абсолютната температура
~ Мооса Моосова скàла на твърдостта
~ Реомюра реомюрова скàла *(температурна скàла)*
~ твёрдости скàла на твърдостта
~ Фаренгейта Фаренхайтова температурна скàла
~ Цельсия Целзиева температурна скàла
шкаф *м* **1.** шкаф; сандък **2.** камина
~, вакуум-сушильный вакуумен сушилен шкаф, вакуумна сушилня
~, вытяжной камина, смукателен [вентилационен] шкаф
~, сушильный сушилен шкаф, сушилня
~, холодильный хладилник
шквара *ж* **1.** обгар *(окисни люспи)*; шлака, сгур **2.** прегоряло в пещта стъкло
шкворень *м маш.* осов болт; средняк
шкив *м* шайба, макара, скрипец
~, желобчатый жлебова шайба, макара
~, канатный въжена макара
~, натяжной обтягаща макара
~, ремённый ремъчна шайба
~, тормозный спирачен барабан
шкура *ж* необработена кожа
~, мокросолёная кожа, консервирана чрез мокро осоляване
~, парная неконсервирана [прясно одрана] кожа
~, пресносухая неосолена изсушена кожа
~, сухосолёная кожа, консервирана чрез осоляване
~, тузулкованная *вж.* **мокросоленая шкура**
шкурка *ж* **1.** малка кожа **2.** гласпапир, шкурка
шлак *м* шлака, сгурия, сгур
~, бессемеровский бесемерова шлака
~, ваграночный вагрянкова шлака, шлака от вагрянка
~, волокнистый шлакова вълна, шлакова вата
~, доменный доменна шлака, шлака от доменна пещ

шлак, железистый желязосъдържаща шлака, шлака с високо съдържание на железни окиси

~, **закатный** включена *(в метален блок)* шлака, шлаково включение

~, **конечный** крайна [рафинационна] шлака

~, **котёльный** сгурия, сгур

~, **мартеновский** мартенова шлака, шлака от мартенов процес

~, **оборотный** оборотна шлака

~, **основный** базисна [основна] шлака, шлака от основен процес

~, **отвальный** отпадъчна шлака; шлака, която се изхвърля *(не се използува за други цели)*

~, **пенистый** пенеста шлака, пеношлака

~, **первичный** първа [начална] шлака, първична шлака

~, **пудлинговый** пудлингова шлака, шлака от пудлингов процес

~, **сварочный** заваръчна шлака, шлака от заваръчен процес

~, **томасовский** томасова шлака, основна конверторна шлака

~, **топочный** огнищна сгурия, сгурия

шлакобетон *м* шлакобетон, сгуробетон

шлакование *с* **1.** шлакуване, отделяне [отстраняване] на шлака; сгуроотделяне **2.** шлакуване, отделяне [отстраняване] на даден елемент от окисно съединение чрез включване в шлаката

шлаковидный шлаковиден, шлакообразен

шлаковик *м* **1.** шлакоуловител, шлакова [сгурийна] камера **2.** *леяр.* шлаково включение, шлаков налеп

шлаковина *ж* шлаково включение *(във валцовано изделие)*

шлаковый шлаков, сгуриен

шлакообразование *с* шлакообразуване, шлакуване

шлакообразователь *м* шлакообразовател, флюс, топилка

шлакостойкость *ж* шлакоустойчивост, устойчивост по отношение на шлаката

шлакоуловитель *м* шлакоуловител

шлакоцемент *м* високопещен [шлаков цимент

шлам *м* **1.** тиня, кал, тестообразна утайка при филтруване **2.** рудна каша, руден пулп, шлам **3.** котелна тиня

шлам, электролитный електролитен [електролизен] шлам

~, **камерный** камерна тиня *(при производството на сярна киселина)*

шламообразование *с* образуване на тиня [шлам]

шламоотделитель *м* калоутаител, шламоутаител, шламоотделител

шланг *м* маркуч, черво, ръкав

~, **всасывающий** всмукващ маркуч

~, **напорный** нагнетателен [напорен] маркуч

~, **порезиненный** гумиран маркуч, маркуч от гумирана тъкан

~, **резиновый** гумен маркуч, гумен ръкав

шлем *м* калпак *(напр. на дестилационен казан, котел)*

~, **защитный** предпазен шлем

шлеппер *м* шлепер, транспортен гребен; транспортна маса

шликер *м* **1.** шликер *(смес от глина, кварц и фелдшпат, от която се приготовлява фаянс)* **2.** шликер *(глинеста суспензия при флотация на руди)*

~, **эмалевый** емайлов шликер *(смес за приготовляване на емайл)*

шлинс *м* летящи [ловящи] ножици

шлир *м* жилка *(дефект на стъкло)*

шлира *ж* *ж.* шлир

шлиф *м* **1.** шлиф *(образец от минерал или друг материал, приготвен чрез шлифоване за микроскопско изследване)* **2.** шлиф *(полирана повърхност)* **3.** шлиф *(шлифова връзка от стъкло)*

~, **полированный** полиран [металографски] шлиф

~, **прозрачный** прозрачен шлиф (0,03 mm *за изследване в проходяща светлина)*

~, **стеклянный** стъклен шлиф *(при лабораторна стъклария)*

шлифовальный шлифовъчен

шлифование *с* **1.** шлифоване **2.** *текст.* шмиргеловане, развласяване

шлифовать шлифовам

шлифовка *ж* шлифоване, шлифовка

~, **глубокая** дълбоко шлифоване *(стъкло)*

~, **мокрая** мокро шлифоване

~, **обдирочная** грубо шлифоване

шлифовка, тонкая фино шлифоване
шлифовщик *м* шлифовач
шлих *м* концентрат *(от флотация)*
шлихта *ж* скроб, клайстер за скробване, скробна каша [маса]
шлихтование *с* скробяване, чуросване
шлихтовка *ж вж.* **шлихтование**
шлиц *м* жлеб, канал, шлиц
шлюз *м* **1.** *хидр.* шлюз, шибър, саван **2.** корито *(за обогатяване, плавене)*
~, амальгамационный маса [корито] за амалгамиране
~, концентрационный плавилно корито, концентрационен шлюз
~ эфельный *вж.* **концентрационный шлюз**
шляпа *ж* **железная** *геол.* желязна шапка
шмальтин *м минер.* смалтин, $CoAs_2$
шмаух-канал *м* топловъздушен канал в рингови керамични пещи
шмаухување *с* подсушаване, шмаухуване *(на сурови керамични изделия)*
шнек *м* шнек, винтов транспортьор, вида
~, выгружающий разтоварващ шнек
~, дифференциальный диференциален шнеков смесител
~, дробильный шнекова трошачка
~, питающий подаващ [подхранващ] шнек
~, разгрузочный разтоварващ шнек
~, сушильный шнеков сушител, шнекова сушилня
шнур *м* шнур, връв
~, асбестовый азбестов шнур, азбестово въже
~, Бикфордов Бикфордов фитил [шнур]
~, детонирующий детонационен фитил [шнур]
~, огнепроводный запалителен фитил [шнур]
~, прокладочный уплътнителен шнур, набивъчна връв
шов *м* **1.** шев **2.** фуга, междина
~ в напуск шев с припокриване
~ внахлёстку шев с припокриване
~ впрытык челен [тъп] шев
~ заклёпочный нитов шев
~, паяный запоен шев
~, расширительный топлинна междина, дилатационна фуга
~, сварной заварьчен шев
шодди *мн* шоди, дреб, пухкави отпадъци от текстилната промишленост, възобновена вълна
шоопирование *с* шупиране, шоопиране, пометаляване чрез шприцоване
шорломит *м минер.* шорломит
шпаклевать шпаклувам, шпакловам
шпаклёвка *ж* **1.** кит *(основа при боядисването)* **2.** шпакловане, шпаклуване
~, масленная маслен кит
~, нитроцеллюлозная нитроцелулозен кит
шпала *ж* траверса
~, пропитанная импрегнирана траверса
шпарить попарвам, заливам с вряла вода
шпарка *ж* попарване
шпат *м минер.* шпат *(минерал без метален блясък с добра цепителност по много посоки)*
~, бариевый полевой бариев фелдшпат
~, бурый анкерит *(калциев ферокарбонат)*, $CaFe(CO_3)_2$
~, дощатый воластонит, калциев трисиликат, $Ca_3Si_3O_9$
~, железный сидерит, железен шпат *(ферокарбонат)*, $FeCO_3$
~, известковый *минер.* калцит $CaCO_3$
~, исландский исландски калцит
~, иттриевый итриев шпат, ксенотим *(итриев фосфат)*, $Y(PO_4)$
~, калиевый полевой фелдшпат, калиев фелдшпат, $KAlSi_3O_8$
~, кобальтовый *минер.* кобалтов шпат, $CoCO_3$
~, марганцовый *минер.* манганов шпат, родохрозит, $MnCO_3$
~, натриево-кальциевый полевой плагиоклаз *(събирателно за натриево-калциевите фелдшпати)*
~, плавиковый *минер.* флуорит, CaF_2
~, полевой *минер.* калиев фелдшпат, фелдшпат, $KAlSi_3O_8$
~, тежёлый *минер.* барит *(бариев сулфат)*, $BaSO_4$
~ цинковый цинков шпат, смитсонит *(цинков карбонат)*, $ZnCO_3$
шпатель *м* шпакла; шпатула
шпатлёвка *ж вж.* **шпаклёвка**
шпейза *ж* шпайзе
шперак *м* **1.** подбойник на наковалня **2.** йорс, малка наковалня

шпигель *м* 1. огледален чугун 2. *кож.* кордован
шпилька *ж* шпилка; клечка
шпиндель *м* вретено, стебло, шпиндел
~ клапана клапанно стебло
шпинель *ж* 1. шпинел *(минерал със състав* $MeO . R_2O_3$, *където* $Me = Mg, Fe, Mn, Zn$, а $R = Al, Cl, Fe$) 2. същински [обикновен] шпинел *(магнезиев алуминат)*, $MgAl_2O_4$
~, магнезиально-глиноземистая *вж.* **шпинель**
шпинь *м* шип
шплинт *м* шплент, разцепена клечка
шпонка *ж* шпонка, надлъжен клин
шприц *м* шприц; спринцовка
шприцевание *с* шприцоване
шпунт *м* 1. зъб, федер 2. шпунтова стена
шпур *м* 1. изпускателен отвор за стопени продукти *(при пещи)* 2. взривна дупка, шпур
шрадан *м фирм.* шрадан, пестокс III *(инсектициден препарат на базата на октаметилпирофосфорна киселина)*
шрейберзит *м минер.* шрайберзит
шрот *м* шрот *(обезмаслено кюспе)*
штабель *м* фигура, стиф, ракла, нареден материал *(напр. тухли, дъски)*
штамм *м* щам, чиста култура микроорганизми
штамп *м* 1. шампа, 2. щанца 3. щемпел; шаблон, клише
~, вырезной щанца, щанцовачка, изрязваща щанца
~, ковочный ковашка щампа
штамповать 1. щамповам 2. щанцовам
штамповка *ж* 1. щамповане, щамповка 2. щанцоване
~, горячая щамповане на горещо, горещо щанцоване
штанга *ж* щанга, прът
~, буровая сондажна щанга
штангенциркуль шублер
штандоль *м* полимеризирано масло
штапельный щапелен *(отнася се до изработване на тъкани от изкуствено или синтетично влакно с определена дължина, равна на дължината на памучното или вълненото влакно)*
штапик *м* планка, летва
штатив *м* статив
~ для пробирок статив за епруветки
~ для воронок статив за фунии [за филтруване]
штейн *м* камък *(междинен продукт при получаване на цветни метали от серни руди)*
~, голубой син меден мат, син меден щейн
~, медный щейн, меден камък, меден мат
~ свинцовый оловен камък, оловен щейн
штейнгут *м* фаянс
штернбергит *м минер.* щайнбергит *(желязно-сребърен сулфид)*, $AgFe_2S_3$
штифт *м* щифт, чеп, клечица
~, замочный осигурителен щифт
шток *м* щок *(голяма маса от скали или полезни изкопаеми)*
штольцит *м минер.* щолцит *(оловен волфрамат)*, $PbWO_4$
штопор *м* 1. свредел 2. тирбушон
штревель пробивачка, шомпъл
штрипс *м* щрипса, ивица, лента, чембер
штрих *м* **валентный** валентна черта
штуцер *м* 1. гърло, маншон 2. тръбосъединител; тръборазклонител 3. щуцер
штыб *м* ситен прах от въглища с размери 6 mm
штырь *м* 1. стъбло, стожер 2. тибла, клин, шип
шунгит *м минер.* шунгит *(аморфен въглерод)*
шуровать разбърквам, изравнявам *(гориво в огнището на парен котел или пещ)*
шуруп *м* винт за дърво

Щ

щавелевый оксален, оксалов
щебень *м* 1. трошляк, трошен камък; сгурия, 2. чакъл
~, лёгкий трошляк, чакъл *(от шуплести леки скали или сгурия)*
щебёнка *ж вж.* **щебень**
щека *ж* 1. странична плоска част, страница 2. челюст *(напр. на клещи)*
щековый челюстен
щеколда *ж* резе, ключалка; езиче

щёлок *м* луга, алкален разтвор
~, **анодный** анодна луга
~, **белильный** белилна луга
~, **белый** бяла луга
~, **варочный** варилна луга
~, **едкий** алкален разтвор, алкална луга
~, **зелёный** зелена луга
~, **крепкий** концентрирана луга
~, **маточный** маточна луга
~, **натронный** содова луга, разтвор на сода каустик във вода
~, **отработанный** използувана [отработена] луга [сода]
~, **содовый** *вж*. **натронный щелок**
~, **сульфитный** сулфитна луга *(луга, която се получава след изваряване на целулоза по сулфитния метод)*
~, **чёрный** черна луга *(луга, която се получава след изваряване на целулоза по сулфатния начин)*
щёлочение *с* алкализиране
щёлочерастворимый разтворим в основи
щёлочестойкий *вж*. **щёлочеупорный**
щёлочеупорный устойчив спрямо основи, алкалоустойчив
щёлочеустойчивый *вж*. **щёлочеупорный**
щёлочноупорный *вж*. **щёлочеупорный**
щёлочноземельный алкалоземен
щёлочность *ж* алкалност, основност
~ **воды** алкалност на водата
~, **общая** обща [тотална] алкалност
щёлочный алкален, основен
щёлочь *ж* алкална луга, основа
~, **едкая** основа, хидроокис на алкален метал
~, **отжимная** преслуга
~, **сернистая** алкален сулфид
щелчок *с* налеп при печатане, дефект на печатана тъкан във вид на цветно петно
щель *ж* процеп, отвор на спектрален апарат; пукнатина, цепнатина, пролука, прорез
~ **смотровая** *ж* контролно прозорче
щепа *ж* 1. треска 2. трески *(събирателно)* 3. шинда *(парчета дървен материал с определени размери за преработване в целулоза)*
щетина *ж* четина
щепка *ж* треска, отпадък при дялане на дървен материал
щипцы *мн* щипки, пинцети; клещи
щётка *ж* 1. четка 2. контакт 3. кристална друза
~, **электротехническая** електрическа четка
щит *м* 1. щит 2. *геол*. обширна площ 3. ограда, мрежа около машина 4. снегобран 5. табло, дъска, пулт 6. затвор, преливник 7. панел, елемент за кофраж
~, **диспетчерский** диспечерско табло
~, **распределительный** разпределително табло
~ **управления** командно табло
щиток *с* щитче, табло
щуп *м* 1. пипач, осезател 2. калибър 3. сонда, ръчен апарат за отбиране на проби

Э

эбуллиометр *м* ебулиоскоп, ебулиометър
эбуллиоскоп *м* ебулиоскоп
эбуллиометрия *ж* ебулиометрия
эбуллиоскопия *ж* ебулиоскопия
эбуллиоскопический ебулиоскопичен
эвакуация *ж* евакуация, евакуиране, опразване; вакуумиране
эвакуирование *с вж*. **эвакуация**
эвакуировать евакуирам, опразвам; вакуумирам
эвапорация *ж* изпарение
эвапоратор *м* изпарител
эварсан *м търг*. еварсан *(неосалварсанов препарат)*
эвгенол *м* евгенол, 1-хидрокси-2-метокси-4-амилбензол, $CH_2{=}CHCH_2C_6H_3(OCH_3)OH$
эвдиалит *м минер*. евдиалит
эвдидимит *м минер*. евдидимит, натриев берилиев хидрокситрисиликат, $Na[BeSi_3O_7OH]$
эвдиометр *м* евдиометър
эвдиометрия *ж* евдиометрия *(анализиране на горивни газове)*
эвердур *м* евердур, силициев бронз
эвинан *м фарм*. евинан, натриев 1,5-диметил-5-циклохексилбарбитурат, $C_{12}H_{15}N_2O_3Na$
α-эвкаин *м* α-еукаин *(заместител на кокаина)*, $C_{19}H_{27}NO_4$

β-эвкаин *м* β-еукаин, бетакаин *(заместител на кокаина)*, $C_{15}H_{21}NO_2$
эвкайрит *м минер.* евкаирит, медносребърен селенид, $Cu_2Se \cdot AgSe$
эвкалипт *м* евкалипт, Eucalyptus L'hér
эвкалиптол *м* евкалиптол, 1,8-цинеол, $C_{10}H_{18}O$
эвклаз *м минер.* евклаз, алуминиевоберилиевхидроксиортосиликат, $Al[BeSiO_4OH]$
эвкодал *м* ейкодал, 7,8-дихидро-14-хидроксикодеинонхидрохлорид, $(C_{18}H_{21}O_4N)HCl \cdot 3H_2O$
эвколлоид *м* евколоид, същински колоид
эвколит *м минер.* евколит
эвкриптит *м минер.* евкриптит, литиев алумосиликат, $Li[AlSiO_4]$
эвлитин *м* евлитин, бисмутов (III) ортосиликат, $Bi_4(SiO_4)_3$
эводиамин *м* еводиамин *(индолов алкалоид от* Erodia rutaecarpa), $C_{19}H_{17}NO_3$
эволюция *ж* еволюция
эвтектика *ж* евтектикум, евтектична смес
эвтектический евтектичен
эвтектоид *м* евтектоид
эвтектоидный евтектоиден
эвфилит *м минер.* еуфилит
эвхроит *м* еухроит, меден (II) хидроксиортоарсенат, $Cu_2[OH, AsO_4]$
эгализирующий изравняващ, егализиращ
эгализация *ж* изравняване, егализация
эгирин *м минер.* егирин, натриев железен (III) дисиликат *(минерал с вулканичен произход)*, $NaFe[Si_2O_6]$
эглестонит *м минер.* еглестонит, Hg_4Cl_2O
эдерин *м* хедерин *(антибиотик)*
эдестин *м* едестин *(белтък от семената на конопа)*
эдингтонит *м минер.* едингтонит, бариев алуминиев трисиликат, $Ba[Al_2Si_3O_{10}] \cdot 3H_2O$
эжектор *м* **1.** ежектор, струйна помпа **2.** изхвъргач
~, **воздушный** въздушен ежектор
~, **паровоздушный** паро-въздушен ежектор
~, **паровой** паров ежектор, пароструйна помпа
эзерин *м* езерин, физостигмин *(индолов алкалоид от* Physostigma venenosum), $C_{15}H_{21}N_3O_2$
эйдалин *м* еудалин, 1-метил-7-изопропилнафталин, $C_{14}H_{16}$
эйкозан *м* ейкозан, $C_{20}H_{42}$
1-эйкозанол *ж* **1.** ейкозанол, първ-*н*-ейкозилов алкохол, $CH_3(CH_2)_{19}OH$
эйксантон *м* еуксантон, 1,7-дихидроксиксантенон
эйкупин *м* еукупин, хидрокси-(3-метилбутил)-хидроцинхонин *(антисептик)*
эйлитин *м вж.* **эвлитин**
эйнштейний *м* айнщайний, Es
эйрлифт *м* ерлифт, въздушна помпа
эйродины *мн* аминофеназини, евродини, еуродини
эйродолы *мн* хидроксифеназини, евродоли, еуродоли
эйфорин *м фарм.* фенилуренат, еуфорин, $C_6H_5NHCOOC_2H_5$
эйхинин *м* еухинин, $(C_{20}H_{23}N_2O)—O—CO—OC_2H_5$
экаалюминий *м* екаалуминий *(галий)*
экабор *м* екабор *(скандий)*
экайод *м* екайод *(астатин)*
экамарганец *м* екаманган *(технеций)*
экасилиций *м* екасилиций *(германий)*
экатантал *м* екатантал *(протактиний)*
экацезий *м* екацезий *(франций)*
эквивалент *м* еквивалент
~ **калориметра, водяной** водно число [воден еквивалент] на калориметъра
~ **работы, тепловой** топлинен еквивалент на работа
~ **света, механический** механичен еквивалент на светлината
~, **химический** химичен еквивалент; еквивалентно тегло
эквивалентность *ж* еквивалентност, равностойност, равноценност
эквивалентный еквивалентен
эквиленин *м* еквиленин *(йострогенен хормон)*
эквимолекулярной еквимолекулен
эквипотенциальный еквипотенциален, равнопотенциален
экгонин *м* екгонин *(получава се при хидролиза на кокаин)*, $C_9H_{15}NO_3$
экгонидин *м* екгонин, 2-тропидинкарбонова киселина, $C_9H_{13}NO_2$
α-экгонин *м* α-екгонин, 3-хидрокси-3-тропанкарбонова киселина, $C_9H_{15}NO_3 \cdot H_2O$

l-екгонин *м* l-екгонин, 3-хидрокси-2-тропанкарбонова киселина, $C_9H_{15}NO_3 . H_2O$

экзальтация *ж* екзалтация *(напр. оптична)*

экзальтол *м* екзалтол, циклопентадеканол, $C_{15}H_{24}OH$

экзальтон *м* екзалтон, циклопентадеканон

экзо- екзо- *(представка, която означава външен по отношение на някои циклични системи)*

экзопептидаза *ж* екзопептидаза

экзотермический екзотермичен

экаин *м* екаин *(синтетичен алкалоид, подобен на кокаина)*

эккерманит *м минер.* екерманит

эклипсовый еклипсово *(багрило)*

экономайзер *м* икономайзер, водоподгреватель

~, **водяной** икономайзер за вода, водоподгревател, водозатоплител

~, **воздушный** въздушен икономайзер, въздухоподгревател

~ **котла** *вж.* **водяной экономайзер**

экран *м* екран, преграда; щит; параван

~, **топочный** огнищен [пещен] екран

экранирование *с* екраниране

экранирующий екраниращ

эксантгалит *м минер.* ексантгалит

эксгаустер *м* ексхаустер

эксикатор *м* ексикатор

~, **вакуумный** вакуумексикатор

эксикация *ж* сушене, изсушаване

экскаватор *м* екскаватор, багер, копачка

экспандер *м* разширител, експандер, декомпресор

экспансин *м* експанзин *(антибиотик)*, $C_7H_6O_4$

экспансия *ж* разширение, експанзия

эксперимент *м* експеримент, опит

экспериментальный експериментален, опитен

экспериментирование *с* експериментиране

эксплуатационный експлоатационен

эксплуатация *ж* експлоатация

экспозиция *ж* експозиция, времетраене на осветляването, експонация

экспоненциальный експоненциален

экспонометр *м фото* експонометър, светломер

экспресс-анализ *м* бърз анализ, експрес-анализ

экспресс-метод *м* експресен метод, бърз метод

экстрагент *м* екстрахиращ агент, екстрагент

экстрагирование *с вж.* **экстракция**

экстрагировать екстрахирам, извличам

экстракт *м* екстракт, извлек

~, **водный** воден екстракт, воден извлек

~, **дубильный** дъбилен екстракт

~, **растительный** растителен екстракт [извлек]

~, **эфирный** етерен екстракт [извлек]

экстрактор *м* екстрактор

экстракционный екстракционен

экстракция *ж* екстракция, извличане

~, **жидкостная** течно-течна екстракция

~, **непрерывная** непрекъсната екстракция

~, **периодическая** периодична екстракция

~, **противоточная** противотокова екстракция

~, **правоточная** правотокова екстракция

~, **фракционная** фракционна екстракция

экстраполировать екстраполирам

экстраполяция *ж* екстраполация, екстраполиране

экструдат *м* екструдат, материал *(полимерен)*, който излиза от екструдер

экструдер *м* екструдер, машина за получаване на пластмасови изделия *или* полуфабрикати чрез екструзия

~, **адиабатический** адиабатен екструдер

~, **двухчервячной** двучервячен екструдер

~, **многочервячный** многочервячен екструдер

~, **многошнековый** многошнеков екструдер

~, **одночервячный** едночервячен екструдер

~ **с зоной отсоса** екструдер със зона на изпомпване

экструдировать екструдирам, преработвам пластмаси чрез екструзия

экструдируемость *ж* способност [податливост] към екструзия *(на пластмаси)*

экструзия *ж* екструзия, изстискване; изтласкване
~, автотермическая автотермична екструзия
~, адиабатическая адиабатна екструзия
~, многошнековая многошнекова екструзия
~, пластицирующая пластифицираща екструзия
~ расплава екструзия на стопилка
~ сухая суха екструзия
элайдинизация *ж* елайдиниране *(превръщане на олеиновата киселина в елайдеинова)*
эластин *м* еластин *(албуминоидно белтъчно вещество; образува влакната на съединителната тъкан)*
эластический *виж.* **эластичный**
эластичность *ж* еластичност, гъвкавост, пъргавина
эластичный еластичен, гъвкав, пъргав
эластомер *м* еластомер
элеватор *м* **1.** елеватор *(за транспортиране на сипливи материали)* **2.** хранилище на зърно, елеватор **3.** *маш.* вдигач
~, винтовой шнеков елеватор, шнек
~, ковшовый елеватор с кофи, кофичков елеватор
~, ленточный лентов елеватор, транспортна лента
~, скиповой скипов подемник
~, скребковый греблов елеватор
~, цепной верижен елеватор
электрет *м* електрет *(перманентно електрополяризиран диелектрик)*
электризация *ж* електризация, електризиране
электризовать електризирам, наелектризирам
электрик *м* електротехник
электричество *с* електричество
электроанализ *м* електроанализ
электроаппаратура *ж* електрически апарати
электробур *м* електросонда
электровалентный електровалентен, йонен, хетерополярен *(за връзка между два атома)*
электровоспламенитель *м* електровъзпламенител, електрическа запалка
электрогазоочистка *ж* електрогазоочистване, пречистване на газове с помощта на електрофилтри
электрод *м* електрод
~, амальгамный амалгамен електрод
~, водородный водороден електрод
~ второго рода електрод от втори род
~, газовый газов електрод
~, голый гол [неизолиран] електрод
~, графитовый графитов електрод
~ дуговой печи електрод за дъгова електрическа пещ
~, железный железен електрод
~ изготовленный обмакиванием електрод, приготвен чрез потапяне
~, каломельный каломелов електрод
~, капельный капков електрод
~, коронирующий корониращ електрод
~, нормальный нормален електрод
~, обратимый обратим електрод
~, опрессованный електрод с пресовано покритие
~ первого рода електрод от първи род
~, платиновый платинов електрод
~, подовый дънен [подов] електрод
~, покрытый покрит [облечен] електрод
~, ртутный живачен електрод
~, самообжигающийся самоспичащ се [зьодербергов] електрод
~, сварочный заваръчен електрод
~, серебряный сребърен електрод
~ сравнения сравнителен електрод
~, стандартный стандартен електрод
~, стеклянный стъклен електрод
~, угольный въглен [антрацитен] електрод
~, хингидронный хинхидронов електрод
~, хлоросеребряный сребърнохлориден електрод
электродвигатель *м* електродвигател
электродвижущий електродвижещ
электродегидратор *м нефт.* електродехидратор
электродетонатор *м* електродетонатор, електрически детонатор
электродиализ *м* електродиализа
электродиализатор *м* електродиализатор
электродинамика *ж* електродинамика
электродинамический електродинамичен
электрододержатель *м* електрододържател

электродомна *ж* електрическа висока пещ, електропещ за производство на чугун
электродрель *ж* електрическа бормашина
электроёмкость *ж* електрически капацитет
электрозакалка *ж* електрическо закаляване, закаляване с електрически ток *(напр. в индукционна инсталация)*
электрозаряженный електрически зареден
электрокапилярный електрокапилярен
электрокинетика *ж* електрокинетика
электрокоагуляция *ж* електрокоагулация
электрококсование *с* електрококсуване, коксуване в електропещи
электрокотёл *м* електрически котел
электрокристаллизация *ж* електрокристализация
электролампа *ж* електрическа лампа
электролиз *м* електролиза
электролизёр *м* електролизьор, електролизатор
электролизный електролизен, електролитен
электролит *м* електролит
~, **амфотерный** амфотерен електролит, амфолит
электролитический електролитен, електролитически
электролюминесценция *ж* електролуминесценция
электромагнетизм *м* електромагнетизъм
электромагнит *м* електромагнит
электромагнитный електромагнитен
электромашиностроение *с* електромашиностроене
электрометаллургия *ж* електрометалургия
электрометр *м* електрометър
электромонтёр *м* електромонтьор, електромеханик
электромотор *м* електродвигател, електрически двигател
электрон *м* 1. *ядр.* електрон 2. електрон *(магнезиева сплав)*
~, **валентный** валентен електрон
~, **внешний** външен електрон
~, **внутренний** вътрешен електрон, електрон от вътрешните слоеве на електронната обвивка
электрон, испускаемый излъчван електрон *(при ядрени превръщания)*
~, **непарный** *вж.* **неспаренный электрон**
~, **неспаренный** несдвоен [единичен] електрон
~, **одиночный** *вж.* **неспаренный электрон**
~ **Опсе** електрон на Опсе
~ **положительный** позитрон, положителен електрон
электронагрев *м* електронагряване, електрическо нагряване
электронасос *м* електрическа помпа
электрон-вольт *м* електронволт, eV
электронный електронен
электроноакцептор *м* електроноакцептор, акцептор на електрони, акцептор
электронодонор *м* електронодонор, донор на електрони, донатор
электроосаждение *с* утаяване чрез електролиза
электроосаждённый утаен [отделен] чрез електричество
электроотрицательный електроотрицателен, електронегативен
электронофильный *вж.* **электрофильный**
электроны *мн* електрони
~, **вторичные** вторични електрони, δ-лъчи *(образуват се в резултат на йонизиращото действие на частици с висока енергия и са способни да предизвикат допълнителна йонизация)*
~, **необобщённые** необобщени [свободни] електрони
~, **неспаренные** необобщени [свободни] електрони
электрообогрев *м* електрическо нагряване
электрообогреватель *м* електрически нагревател
электрооборудование *с* електрообзавеждане, електросъоръжения, електрически съоръжения
электроосмос *м* електроосмоза
электроотрицательность *ж* електроотрицателност, електронегативност
электропайка *ж* електроспояване, спояване с електрически ток
электропаяльник *м* електрически поялник
электропечь *ж* електрическа пещ, електропещ
~, **дуговая** дъгова електрическа пещ, дъгова електропещ

электропечь, индукционная индукционна електрическа пещ
~, сопротивления съпротивителна електрическа пещ
~, сталеплавильная стоманодобивна електропещ
электропитание *с* електрическо захранване
электроплавильный електротопилен
электроплавка *ж* 1. електростапяне; процес в електропещ 2. топилка от електропещ
электроплитка *ж* електрически котлон
электроположительный електроположителен, електропозитивен
электроприбор *м* електрически уред, електрически апарат
электропроводимость *ж* *вж.* **электропроводность**
электропроводность *ж* електропроводност, електропроводимост
~, ионная йонна електропроводност
~, удельная специфична електропроводност
~, эквивалентная еквивалентна електропроводност
электропроводный електропроводен
электропылеулавливание *с* електрическо прахоулавяне, прахоулавяне с електрофилтри
электрорафинирование *с* електролитно рафиниране, електрорафиниране
электросварка *ж* електрозаваряване; електроженна заварка, електрозаварка
~, контактная контактно електрозаваряване; контактна електрозаварка
~, точечная точково електрозаваряване; точкова електрозаварка
~, дуговая дъгово електрозаваряване; дъгова електрозаварка
электросталь *с* електростомана; стомана, получена в електропещ
электростатика *ж* електростатика
электростатический електростатичен
электрострикция *ж* електрострикция
электротермический електротермичен, електротермически
электроустановка *ж* електроуредба, електрическа инсталация
электрофарфор *м* електропорцелан, изолационен порцелан, електротехнически порцелан
электрофильный електрофилен
электрофильтр *м* електрофилтър
~, вертикальный вертикален електрофилтър
~, горизонтальный хоризонтален електрофилтър
~, мокрый мокър електрофилтър
~, пластинчатый пластинков електрофилтър
~, сухой сух електрофилтър
~, трубный тръбен електрофилтър
электрофорез *м* електрофореза
электрофоретический електрофоретичен
электрофотография *ж* електрофотография, ксерография
электрохимический електрохимичен
электрохимия *ж* електрохимия
электрочугун *м* електрочугун; чугун, получен в електрическа пещ
электроэндосмос *м* електроендосмоза
электрум *м* *минер.* електрум
элемент *м* 1. (химически) елемент 2. галваничен елемент 3. елемент *(съставна част)*
~, амальгамный амалгамен елемент
~ Вестона, насыщенный *вж.* **элемент Вестона, нормальный**
~ Вестона, нормальный нормален Вестонов елемент
~ Вольта галваничен елемент на Волт
~, вторичный вторичен елемент
~, гальванический галваничен елемент, електрохимичен елемент
~ Даниэля Даниелов елемент
~, изотопический изотоп
~, кадмиевый *вж.* **кадмиевый нормальный элемент**
~, кадмиевый нормальный нормален кадмиев елемент, Вестонов елемент
~, кислородно-цинковый кислородно-цинков елемент
~, концентрационный концентрационен елемент
~, легирующий легиращ елемент
~ марганцовой деполяризации елемент на Лекланше
~, марганцово-кислородно-цинковый мангано-кислородно-цинков елемент
~, марганцово-магниевый мангано-магнезиев елемент
~, марганцово-цинковый мангано-цинков елемент
~, медно-магниевый медно-магнезиев елемент

элемент, медно-цинковый *вж.* элемент Даниэля
~, мокрый мокър елемент
~, наливной наливен [мокър] елемент
~, необратимый необратим елемент
~, нормальный нормален елемент
~, обратимый обратим елемент
~, окиснортутный живачноокисен елемент
~, переходный преходен елемент
~, радиоактивный радиоактивен елемент
~, редкоземельный редкоземен елемент
~, ртутно-кадмиевый *вж.* **кадмиевый нормальный элемент**
~ с азотной кислотой бунзенов елемент
~, свинцово-кадмиевый оловно-кадмиев елемент
~, свинцово-цинковый оловно-цинков елемент
~, серебряно-магниевый сребърно-магнезиев елемент
~, серебряно-цинковый сребърно-цинков елемент
~, сухой сух елемент
~ с хлорной кислотой, свинцовый оловен елемент с хлорна киселина
~, топливный горивен елемент
~, трансурановый трансуранов елемент
~, углецинковый въглецинков елемент
~, фотоэлектрический фотоелемент
~, химический химичен елемент
~, электролитический *вж.* **гальванический элемент**
элементарный елементарен
элеми *ж* смола елеми *(от маслинено дърво)*
элемицин *м* елемицин, 1,2,3-триметокси-5-алилбензол, $C_6H_2(OCH_3)_3(CH_2—CH=CH_2)$
элемол *м* елемол, $C_{15}H_{26}O$
элеоптен *м* елеоптен *(течната част в някои етерични масла)*
элинвар *м* елинвар *(никел-желязо-хромова сплав)*
эллипсоид *м* елипсоид
~ вращения ротационен елипсоид
эллиптически-поляризованный елиптично поляризиран
элюат *м* елуат
элюент *м* елуент
элюирование *с* елуиране *(в разпределителната хроматография)*
элюировать елуирам
эльбаит *м минер.* елбаит
эльпасолит *м минер.* елпазолит
эльпидит *м минер.* елпидит, $Na_2H_6ZrSi_6O_{18}$
эмаль *м* емайл
~, выемчатая запълващ емайл
~, грунтовая основен емайл, грундемайл
~, масляная маслен емайллак
~, перегородчатая клетъчен емайл
~, по гравировке *вж.* **эмаль по резьбе**
~, по оброну *вж.* **выемчатая эмаль**
~, по резьбе поливен емайл
~, покровная покривен емайл
~, расписная живописен емайл
~, художественная художествен емайл
эмаль-лак *м* емайллак
эмалевый емайлов
эмалирование *с* емайлиране
эмалированный емайлиран, покрит с емайл
эмалировать емайлирам, покривам с емайл
эмалировка *ж вж.* **эмалирование**
эльсворит *м минер.* елсворит
эманация *ж* еманация
~ актиния актиниева еманация, актинон, EmAc, An
~ радия радиева еманация, радон, EmRa, Rn
~ тория ториева еманация, торон, EmTh, Tn
эмболит *м минер.* емболит, AgCl . AgBr
эмбритит *м минер.* ембритит, оловен антимонов сулфид, $Pb_2Sb_2S_5$
эмеральдин *м* емералдин *(хинониминово хиноидно багрило)*, $C_48H_{38}N_9$
эметин *м* еметин *(изохинолинов алкалоид от* Psychotria Ipecacuancha), $C_{29}H_{40}N_2O_4$
эмиссия *ж* емисия
~, автоэлектронная *вж.* **холодная эмиссия**
~, термоэлектронная термоелектронна емисия
~, холодная студена емисия, автоемисия
~, электронная електронна емисия
эммитировать излъчвам, емитирам
эммитер *м* емитер, емитиращ електрод
эммитирующий емитиращ, излъчващ

эммонсит *м минер.* емонсит, $FeTeO_3$
эмодины *мн* емодини *(изомерни производни на трихидроксиантрахинона)*
эмпирический емпиричен
эмплектит *м минер.* емплектит, бисмутов (III) меден (I) сулфид, $Bi_2S_3 . Cu_2S$
эмпрессит *м минер.* емпресит, AgTe
эмульгатор *м* емулгатор, активатор на емулгацията
~, **гидрофильный** хидрофилен емулгатор
эмульгирование *с* емулгиране, емулгация
эмульсатор *м* емулсьор, машина [апарат] за получаване на емулсии
эмульсин *м* емулсин *(ензим от групата на гликозидазите)*
эмульсионный емулсионен
эмульсификатор *м вж.* **эмульсатор**
эмульсификация *ж* емулгиране, емулсификация
эмульсия *ж* емулсия
~, **бромосеребряная** бромсребърна емулсия
~, **желатиновая** желатинова емулсия
~, **клеевая** емулсия от клей
~, **коллодионная** колодиева емулсия
~, **противовспенивающая** противопенна емулсия
~, **расслаивающаяся** разрушена [разслоена] емулсия
~, **фотографическая** фотографска емулсия, фотоемулсия
~, **хлоросеребряная** хлоросребърна емулсия
эмульсор *м* емулсьор, емулгатор, емулсификатор
эмульсоид *м* емулсоид *(колоиден разтвор с течна дисперсна фаза)*
энантиомер *м* енантиомер, оптически антипод
энантиоморфизм *м* енантиоморфизъм
энантиоморфный енантиоморфен
энантиостереоизомеры *мн* енантиомери, оптически антиподи
энантиотропия *ж* енантиотропия
энантол *м* йонантол, йонантал, *н*-хептанал, $CH_3(CH_2)_5CHO$
энантон *м* йонантон, *н*-дихексилкетон, 7-тридеканон, $(C_6H_{13})_2CO$
энаргит *м минер.* енаргит, арсенов (III) меден (I, II) сулфид, Cu_3AsS_4
эндиольный ендиолен *(съдържащ групата — C(OH) : C(OH)—)*
эндо- ендо- *(представка, означаваща вътрешен по отношение на някои циклични системи)*
эндогенный ендогенен
эндодерма *ж* ендодерма
эндокринный ендокринен
эндомицин *м* ендомицин *(антибиотик)*
эндопептидаза *ж* ендопептидаза
эндосмос *м* ендоосмоза
эндотал *м* ендотал, динатриева сол на 3,6-ендоксохексахидрофталовата киселина, $C_8H_8O_5Na_2$
эндотермический ендотермичен
эндотермный *вж.* **эндотермический**
эндотоксин *м* ендотоксин
эндоэнзим *м* ендоензим
эндрин *м* ендрин *(стереоизомер на дилдрина, инсектицид от типа на контактните отрови)*
энергетический енергиен, енергетичен
энергия *ж* енергия
~ **активации** активираща енергия
~, **атомная** атомна енергия
~, **внутреняя** вътрешна енергия
~, **водная** водна енергия, хидроенергия
~ **возбуждения** енергия на възбуждането
~ **вращения** ротационна енергия
~, **диссоциации** енергия на дисоциация, дисоциационна енергия
~, **звуковая** звукова енергия
~, **избыточная** излишна енергия, свръхенергия
~ **излучения** енергия на излъчването
~ **ионизации** йонизационна енергия
~, **кинетическая** кинетична енергия
~, **лучистая** лъчиста енергия
~, **магнитная** магнитна енергия, енергия на магнитното поле
~, **механическая** механична енергия
~, **нулевая** нулева енергия
~, **поступательная** постъпателна [транслационна] енергия
~, **потенциальная** потенциална [скрита] енергия
~ **резонанса** резонансна енергия
~, **световая** светлинна енергия
~, **свободная** свободна енергия
~ **связи** енергия на връзката
~, **скрытая** скрита [потенциална] енергия

энергия, солнечная слънчева енергия
~ сублимации сублимационна енергия, енергия на сублимация
~, тепловая топлинна енергия
~, упругая енергия на еластичността
~, химическая химическа енергия
~, электрическая електрическа енергия, електроенергия
~, электромагнитная електромагнитна енергия
энигматит *м минер.* енигматит
энзим *м* ензим, фермент
~, пектолитический пектолитичен ензим
энзиматический ензиматичен
энзимология *ж* ензимология
энин *м* енин
энкринит *м минер.* енкринит
энолаза *ж* енолаза
энология *ж* енология *(наука за виноделието)*
энниатин *м* ениатин *(антибиотик)*
энстатит *м минер.* енстатит, магнезиев метасиликат, $Mg_2(Si_2O_6)$
энтальпия *ж* енталпия
~, свободная свободна енталпия, термодинамичен потенциал
энтерамин *м* ентерамин, 5-хидрокситриптамин *(хормон)*
энтерокиназа *ж* ентерокиназа, ентеропептидаза
энтропийный ентропиен
энтропия *ж* ентропия
~, нулевая нулева ентропия
эозин *м* еозин, натриева сол на 2,4,5,7-тетрабромфлуоресцеина
эоловый *геол.* еолов, еолитен
эпиандростерон *м* епиандростерон, изоандростерон *(андрогенен хормон)*, $C_{19}H_{30}O_2$
эпиборнеол *м* епиборнеол, $C_{10}H_{18}O$
эпибромгидрин *м* епибромхидрин, 1-бром-2,3-епоксипропан, C_3H_5BrO
эпигуанин *м* епигуанин, 7-метилгуанин, $C_6H_7N_5O$
эпидермис *м* епидермис
эпидесмин *м минер.* епидесмин
эпидидимит *м минер.* епидидимит, натриево-берилиев хидрокситрисиликат, Na[$BeSi_3O_7OH$]
эпидот *м минер.* епидот
эпийодгидрин *м* епийодхидрин, 1-йод-2,3-епоксипропан, C_3H_5JO
эпикот *м* епикот *(вид епоксидна смола)*
эпилин *м фарм.* епилин, цитрат на *п*-(2-диетиламиноетокси)-фенилфенетилкетон, $C_{21}H_{27}N_2O \cdot C_6H_8O_7$
эпиляция *ж* епилация, обезкосмяване
эпимер *м* епимер, епимерен изомер
эпимеризация *ж* епимеризация
эпимерный епимерен
эпинефрин *м*
эпинин *м фарм.* епинин, 2-(3,4-дихидроксифенил)-етилметиламин, $C_9H_{13}NO_2$
эписбильбит *м минер.* еписбилбит
эпителий *м* епител
эпифторгидрин *м* епифлуорхидрин, 1-флуор-2,3-епоксипропан, C_3H_5FO
эпихлоргидрин *м* епихлорхидрин, 1-хлор-2,3-епоксипропан, C_3H_5ClO
эпициангидрин *м* епицианхидрин, 3,4-епоксибутаннитрил, C_4H_5NO
эпоксигруппа *ж* епокси [етиленокси, епоксидна] група
эпоксиды *мн* епоксиди, алкиленови окиси
эпокси-смола епоксидна смола
эпон *м* епон *(вид епоксидна смола)*
эпруветка *ж* **1.** епруветка **2.** проба, образец за изпитване
эпсомит *м минер.* епсомит, магнезиев сулфат хептахидрат, $MgSO_4 \cdot 7H_2O$
эрбий *м* ербий, Er
~, азотнокислый ербиев нитрат, $Er(NO_3)_3 \cdot 5H_2O$ *или* $6H_2O$
~, сернокислый ербиев сулфат, $Er(SO_4)_3$ *или* $Er(SO_4)_3 \cdot 8H_2O$
~, хлористый ербиев хлорид, $ErCl_3$ *или* $ErCl_3 \cdot 6H_2O$
эрг *м* ерг
эргин *м* ергин, амид на лизерговата киселина
эргоалкалоиды *мн* алкалоиди на моравото рогче, ергоалкалоиди
эргобазин *м* ергобазин *(индолов алкалоид от моравото рогче* — Secale cornutum), $C_{19}H_{23}O_3N_3$
эргозин *м* ергозин *(алкалоид от моравото рогче)*, $C_{30}H_{37}N_5O_5$
эргозинин *м* ергозинин *(алкалоид от моравото рогче)*, $C_{30}H_{37}N_5O_5$
эргокальциферол *м* ергокалциферол, витамин Д$_2$, $C_{28}H_{44}O$
эргокорнин *м* ергокорнин *(алкалоид от моравото рогче)*, $C_{31}H_{39}N_5O_5$
эргокриптин *м* ергокриптин *(алкалоид от моравото рогче)*, $C_{32}H_{41}N_5O_5$

эргокристин *м* ергокристин *(алкалоид от моравото рогче)*, $C_{35}H_{39}N_5O_5$
эргометрин *м вж.* **эргобазин**
эргостерин *м* ергостерин, ергостерол, провитамин Д$_2$, $C_{28}H_{44}O$
эргостерол *вж.* **эргостерин**
эргостетрин *вж.* **эргобазин**
эрготамин *м* ерготамин *(алкалоид от моравото рогче)*, $C_{33}H_{35}N_5O_5$
эрготоцин *м вж.* **эргобазин**
эрепсин *м* ерепсин *(ензим)*
эризолин *м* еризолин *(алкалоид от* Erisinium perofskianum), $C_6H_{11}NO_2S_2$
эриохромовый азурол В ериохромов азурол В *(трифенилметаново багрило от групата на фуксона)*
эриохромовый красный В ериохромово червено В *(пирозолоново багрило)*
эриохромовый чёрный Т ериохромово черно Т *(хромово азобагрило)*
эритралин *м* еритралин *(индолов алкалоид от* Erythrina sandwicensis), $C_{18}H_{19}NO_3$
эритрен *м* еритрен, 1,3-бутадиен, бутадиен, дивинил, $CH_2 : CH . CH : CH_2$
эритрин *м* еритрин *(естер на еритрита и лекароновата киселина — антибиотик)* 2. *минер.* еритрин, кобалтов (II) ортоарсенат октахидрат, $Co_3(AsO_4)_2 . 8H_2O$
эритрит *м* еритрит, еритритол, 1,2,3,4-бутантетрол, $HOCH_2CH(OH)CH(OH)CH_2OH$
эритро- еритро- *(конфигурационна представка)*
эритроза *ж* еритроза, 2,3,4-трихидроксибутанал, $HOCH_2CH(OH)CH(OH)CHO$
эритрозин *м* еритрозин, натриева сол на тетрайодфлуоресцеина, $C_{20}H_6J_4O_5Na_2$
эритроидин *м* еритроидин *(индолов алкалоид от* Erythrina americana), $C_{16}H_{19}NO_3$
эритрол *м вж.* **эритрит**
эритромицин *м* еритромицин *(антибиотик от* Streptomyces erythreus)
эритроциты *мн* еритроцити *(червени кръвни клетки)*
эритрулоза *м* еритрулоза, 2-оксо-1,3,4-бутантриол, $C_4H_8O_4$
эрлифт *м* ерлифт, въздушна помпа
эрозионный ерозионен
эрозия *ж* ерозия
эскалатор *м* ескалатор, подвижна стълба
эскулетин *м* ескулетин, 6,7-дихидрокси-1,2-хроменон
эскулин *м* ескулин *(глюкозид, агликонът на който е ескулетин; намира се в дивия кестен)*, $C_{15}H_{16}O_9$
эсмодил *м* есмодил, триметилметоксипропениламониев бромид, $(CH_3)_3N(Br)CH_2C(=CH_2)OCH_3$
эссенция *ж* есенция
~, **мирабановая** мирабанова есенция, нитробензол
~, **плодовая** *вж* **фруктовая эссенция**
~, **уксусная** 80% разтвор на технически чиста оцетна киселина
~, **фруктовая** алкохолен разтвор на естери с плодова миризма
эстераза *ж* естераза
эстрагол *м* естрагол, метилов етер на шавикола, $C_{10}H_{12}O$
эстрадиол *м* йострадиол *(женски полов хормон)*, $C_{18}H_{24}O_3$
эстриол *м* йостриол *(женски полов хормон)*, $C_{18}H_{24}O_3$
эстрихгипс *м* естрихгипс
эстрогенный йострогенен
эстрон *м* йострон, фоликулин, прогинон *(женски полов хормон)*, $C_{18}H_{22}O_2$
эталон *м* еталон
эталонирование *с* еталониране; оразмеряване
этан *м* етан, C_2H_6
этаналь *м* етанал, ацеталдехид, CH_3CHO
этанамид *м* етанамид, ацетамид, CH_3CONH_2
этандиал *м* етандиал, оксалалдехид, глиоксал, OHCCHO
1,2-этандиол *м* 1,2-етандиол, етиленгликол, гликол, $HOCH_2CH_2OH$
этандикислота *ж* етандикиселина, оксалова киселина, HOOCCOOH
этандисульфокислота *ж* 1,2-етандисулфонова киселина, $HO_3SCH_2CH_2SO_3H$
этанкислота *ж* етанова киселина, оцетна киселина, метанкарбонова киселина, CH_3COOH
этаннитрил *м* етаннитрил, ацетонитрил, метилцианид, CH_3CN
этаноил *м* етаноил-, ацетил-, $CH_3CO—$
этанол *м* етанол, етилов алкохол, метилкарбинол, C_2H_5OH

этаноламин *м* етаноламин, аминоетилов алкохол, 2-хидроксиетиламин, $H_2NCH_2CH_2OH$

этанселенокислота *ж* етанселенова киселина, $C_2H_5SeO_3H$

этансульфокислота *ж* етансулфонова киселина, $C_2H_5SO_3H$

этантеллурокислота *ж* етантелурова киселина, $C_2H_5TeO_3H$

этен *м* етен, етилен, $CH_2:CH_2$

этенил *м* етенил-, винил-, етенилов [винилов] радикал, $CH_2:CH—$

этерификация *ж* естерифициране

этерефицирование *с вж.* **этерификация**

этернит *м* етернит, азбестоцимент

этил *м* етил-, етилов радикал, етилова група, C_2H_5

~, **бромистый** *вж.* **этилбромид**

~, **двуселенистый** *вж.* **этилдиселенид**

~, **двусернистый** *вж.* **этилдисульфид**

~, **йодистый** *вж.* **этилйодид**

~, **роданистый** *вж.* **этилтиоцианат**

~, **сернистый** *вж.* **этилсульфид**

~, **фтористый** *вж.* **этилфторид**

~, **хлористый** *вж.* **этилхлорид**

~, **цианистый** *вж.* **этилцианид**

этилакрилат *м* етилакрилат, етилов естер на акриловата киселина, $CH_2:CH—COOC_2H_5$

этилаль *м* етилал, диетоксиметан, $CH_2(OC_2H_5)_2$

этиламин *м* етиламин, аминоетан, $C_2H_5NH_2$

этиламиноэтанол *м* 2-етиламиноетанол, $C_2H_5NHCH_2CH_2OH$

этиларсин *м* етиларсин, арсиноетан, $C_2H_5AsH_2$

~, **двубромистый** *вж.* **этилдибромарсин**

~, **двухлористый** *вж.* **этилдихлорарсин**

этилат *м* **натрия** натриев етилат, $NaOC_2H_5$

N-этилацетанилид *м* N-етилацетанилид, $C_6H_5N(C_2H_5)COCH_3$

этилацетат *м* етилацетат, етилов естер на оцетната киселина, $CH_3COOC_2H_5$

этилацетилен *м* етилацетилен, 1-бутин, $C_2H_5C ⋮ CH$

этилбензилкетон *м* етилбензилкетон, 1-фенил-2-бутанон, $C_2H_5COCH_2C_6H_5$

этилбензоат *м* етилбензоат, етилов естер на бензоената киселина, $C_6H_5COOC_2H_5$

этилбензол *м* етилбензол, етилбензен, $C_6H_5C_2H_5$

этилбромид *м* етилбромид (моно) брометан, C_2H_5Br

этилбутират *м* етилбутират, етилбутаноат, етилов естер на маслената киселина, $C_3H_7COOC_2H_5$

этилвалерат *м* етилвалерат, етилов естер на валериановата киселина, $CH_3(CH_2)_3COOC_2H_5$

этилванилин *м* етилванилин, 3-етокси-4-хидроксибензалдехид, $C_9H_{10}O_3$

этилгидразин *м* етилхидразин, $C_2H_5NHNH_2$

этилгипохлорит *м* етилхипохлорид, C_2H_5OCl

этилгликоль *м* етилгликол, моноетилов етер на гликола, 2-етоксиетанол, целосолв, $C_2H_5OCH_2CH_2OH$

этилдиселенид *м* етилдиселенид, диетилдиселенид, $C_2H_5SeSeC_2H_5$

этилдисульфид *м* (ди)етилдисулфид, етилдитиоетан, $C_2H_5SSC_2H_5$

этилдибромарсин *м* етилдибромарсин, етиларсиндибромид, $C_2H_5AsBr_2$

этилдихлорарсин *м* етилдихлорарсин, етиларсиндихлорид *(бойно вещество)*, $C_2H_5AsCl_2$

этилдиэтиленгликоль моноетилов етер на диетиленгликола, карбитол, $C_6H_{14}O_3$

этилен *м* **1.** етилен, етен, C_2H_4 **2.** етилен-, етиленова група, $—CH_2—CH_2—$

~, **бромистый** *вж.* **этиленбромид**

~, **йодистый** *вж.* **этиленйодид**

~, **роданистый** *вж.* **этилентиоцианат**

~, **сернистый** *вж.* **этиленсульфид**

~, **фтористый** *вж.* **этиленфторид**

~, **хлористый** *вж.* **этиленхлорид**

~, **цианистый** *вж.* **этиленцианид**

~, **четырёхбромистый** тетраброметилен, перброметилен, $Br_2C{=}CBr_2$

~, **четырёхйодистый** тетрайодетилен, перйодетилен, $J_2C:CJ_2$

~, **четырёхфтористый** тетрафлуоретилен, перфлуоретилен, $FC:CF$

~, **четырёххлористый** тетрахлоретилен, перхлоретилен, $ClC:CCl$

этиленбромгидрин *м* етиленбромхидрин, 2-брометанол, $BrCH_2CH_2OH$

этиленбромид *м* етиленбромид, 1,2-диброметан, $BrCH_2CH_2Br$

этиленгликоль *м* етиленгликол, гликол, 1,2-етандиол, $HOCH_2CH_2OH$

этилендиамин *м* етилендиамин, 1,2-етандиамин, $H_2NCH_2CH_2NH_2$

~, солянокислый *вж.* **хлористоводородный этилендиамин**

~, хлористоводородный етилендиамин-хидрохлорид, 1,2-етандиамин-хидрогенхлорид, $H_2NCH_2CH_2NH_2.2HCl$

этилендиаминтетраацетат *м* етилендиаминтетраацетат

~ натрия натриев етилендиаминтетраацетат, трилон В, комплексон III

этилендибромид *м вж.* **этиленбромид**

этилендигликоль *м* диетиленгликол, 2-(2-хидроксиетокси)-етанол, $HOCH_2CH_2OCH_2CH_2OH$

этиленимин *м* етиленимин, C_2H_4NH

этиленйодгидрин *м* етиленйодхидрин, 2-йодетанол, JCH_2CH_2OH

этиленйодид *м* етиленйодид, 1,2-дийодетан, JCH_2CH_2J

этиленмеркаптан *м* етиленмеркаптан, 1,2-етандитиол, $HSCH_2CH_2SH$

этиленнитрит *м* етиленнитрит, $ONOCH_2CH_2ONO$

этиленовый етиленов, етенов

этиленоксид *м* етиленов окис, 1,2-епоксиетан, оксиран, C_2H_4O

этиленсульфид *м* етиленсулфид, епитиоетан, тиитран, C_2H_4S

этилентетрабромид *м* тетраброметилен, перброметилен, $CBr_2:CBr_2$

этилентетрахлорид *м* тетрахлоретилен, перхлоретилен, $CCl_2:CCl_2$

этилентиоцианат *м* етилентиоцианат, $NCSCH_2CH_2SCN$

этилентрибромид *м* триброметилен, етинилтрибромид, $Br_2C:CHBr$

этилентрихлорид *м* трихлоретилен, етинилтрихлорид, $Cl_2C:CHCl$

этиленфторгидрин *м* етиленфлуорхидрин, 2-флуоретанол, FCH_2CH_2OH

этиленфторид *м* етиленфлуорид, 1,2-дифлуоретан, FCH_2CH_2F

этиленхлоргидрин *м* етиленхлорхидрин, 2-хлоретанол, $ClCH_2CH_2OH$

этиленхлорид *м* етиленхлорид, 1,2-дихлоретан, $ClCH_2CH_2Cl$

этиленциангидрин *м* етиленцианхидрин, 3-хидроксипропаннитрил, $HOCH_2CH_2CN$

этиленцианид *м* етиленцианид, бутандинитрил, динитрил на янтарната киселина, $NCCH_2CH_2CN$

этилиден *м* етилиден-, етилиденова група, $CH_3CH:$

~, бромистый *вж.* **этилиденбромид**

~, йодистый *вж.* **этилиденйодид**

~, фтористый *вж.* **этилиденфторид**

~, хлористый *вж.* **этилиденхлорид**

этилиденбромид *м* етилиденбромид, 1,1-диброметан, CH_3CHBr_2

этилиденйодид *м* етилиденйодид, 1,1-дийодетан, CH_3CHJ_2

этилиденфторид *м* етилиденфлуорид, 1,1-дифлуоретан, CH_3CHF_2

этилиденхлорид *м* етилединхлорид, 1,1-дихлоретан, CH_3CHCl_2

этилидин *м* етилидин, $CH_3C:$

этилизобутират *м* етилизобутират, етилов естер на изомаслената киселина, $(CH_3)_2CHCOOC_2H_5$

этилизонитрил *м* етилизонитрил, етилизоцианид, етанкарбиламин, $C_2H_5N:C$

этилизоцианат *м* етилизоцианат, етилов естер на изоциановата киселина, C_2H_5ONC

этилизоцианид *м вж.* **этилизонитрил**

этилирование *с* етилиране

этилйодид *м* етилйодид, йодетан, C_2H_5J

этилкакодил *м* етилкакодил, тетраетилбиарсил, $(C_2H_5)_2AsAs(C_2H_5)_2$

этилкарбиламин *м* етилкарбиламин, етилизонитрил, C_2H_5NC

этилкарбинол *м* етилкарбинол, 1-пропанол, пропилов алкохол, C_3H_7OH

этилксантогенат *м* ксантогенат, сол на ксантогеновата киселина, $M^ISC(:S)OC_2H_5$

этиллактат *м* етиллактат, етилов естер на млечната киселина, солактол, еусолван, $CH_3CH(OH)COOC_2H_5$

этиллаурат *м* етиллаурат, етилов естер на лауриновата киселина, $CH_3(CH_2)_{10}COOC_2H_5$

этиллитий *м* етиллитий, C_2H_5Li

этилмагний *м* **бромистый** етилмагнезиев бромид, C_2H_5MgBr

этилмеркаптан *м* етилмеркаптан, етилов тиоалкохол, етантиол, C_2H_5SH

этилмеркурхлорид *м* етилживачен (II) хлорид, C_2H_5HgCl

этилметакрилат *м* етилметакрилат, етилов естер на метакриловата киселина, $CH_2 : C(CH_3)COOC_2H_5$

этилметиламмоний *м*, **йодистый** етилметиламониев йодид, N-метилетиламинхидройодид, $C_2H_5NHCH_3.HJ$

этилмочевина *ж* етилкарбамид, $C_2H_5NHCONH_2$

этилнатрий *м* етилнатрий, C_2H_5Na

этилнафталин *м* етилнафталин, етилнафтален, $C_{10}H_7C_2H_5$

этилнитрат *м* етилнитрат, етилов естер на азотната киселина, $C_2H_5ONO_2$

этилнитрит *м* етилнитрит, етилов естер на азотистата киселина, C_2H_5ONO

этилоксиэтилпарафенилендиамин *м* етилоксиетил-*п*-фенилендиамин, $C_2H_5O(C_2H_5)NC_6H_4NH_2$

этилпальмитат *м* етилпалмитат, етилов естер на палмитиновата киселина, $CH_3(CH_2)_{14}COOC_2H_5$

3-этилпентан *м* 3-етилпентан, триетилметан, $CH(C_2H_5)_3$

α-этилпиридин *м* α-етилпиридин, 2-етилпиридин, C_7H_9N

этилпропилкетон *м* етилпропилкетон, 3-хексанон, $C_2H_5COC_3H_7$

этилпропионат *м* етилпропионат, етилов естер на пропионовата киселина, $C_3H_7COOC_2H_5$

S-этилпсевдотиомочевина *ж* S-етилизотиокарбамид, $C_2H_5SC(=NH)NH_2$

этилроданат *м* *вж.* **этилтиоцианат**

этилселеномеркаптан *м* етилселеномеркаптан, C_2H_5SeH

этилсиликат *м* етилсиликат, тетраетоксисилан, етилов естер на ортосилициевата киселина, $Si(OC_2H_5)_4$

этилстеарат *м* етилстеарат, етилов естер на стеариновата киселина, $CH_3(CH_2)_{16}COOC_2H_5$

этилсукцинат *м* етилсукцинат, диетилов естер на янтарната киселина, $C_2H_5OOCCH_2CH_2COOC_2H_5$

этилсульфамид *м* етилсулфамид, $C_2H_5SO_2NH_2$

этилсульфат *м* етилсулфат, диетилсулфат, диетилов естер на сярната киселина, $(C_2H_5)_2SO_4$

этилсульфид *м* (ди)етилсулфид, тиоетер, $C_2H_5SC_2H_5$

этилсульфит *м* (ди)етилсулфит, $(C_2H_5)_2SO_3$

этилтиоцианат *м* етилтиоцианат, етилроданид, етилов естер на тиоциановата киселина, C_2H_5SCN

этилтрихлорсилан *м* етилтрихлорсилан, $C_2H_5SiCl_3$

этилуретан *м* етилуретан, $C_2H_5NHCOOC_2H_5$

этилфенилацетат *м* етилфенилацетат, етилов естер на фенилоцетната киселина, $C_6H_5CH_2COOC_2H_5$

этилфенилкетон *м* етилфенилкетон, 1-фенил-1-пропанон, пропиофенон, $C_2H_5COC_6H_5$

этилфенилмочевина *ж* етилфенилкарбамид, $C_2H_5NHCONHC_6H_5$

этилформамид *м* N-етилформамид, $HCONHC_2H_5$

этилформиат *м* етилформиат, етилов естер на мравчената киселина, $HCOOC_2H_5$

этилфосфат *м* етилфосфат, $(C_2H_5O)_3PO$

этилфосфин *м* етилфосфин, $C_2H_5PH_2$

этилфторид *м* етилфлуорид, флуоретан, C_2H_5F

этилхлорид *м* етилхлорид, хлоретан, C_2H_5Cl

этилхлоркарбонат *м* етилхлоркарбонат, етилхлорметаноат, $ClCOOC_2H_5$

этилцеллозольвацетат *м* целосолвацетат, 2-етоксиетилацетат, 2-етоксиетилетаноат *(разтворител)*, $C_2H_5OCH_2CH_2OOCCH_3$

этилцианид *м* етилцианид, пропаннитрил, пропионитрил, C_2H_5CN

этилциклогексан *м* етилциклохексан, $C_2H_5C_6H_{11}$

этилциклопентан *м* етилциклопентан, $C_2H_5C_5H_9$

этилциннамат *м* етилцинамат, етилов естер на канелената киселина, $C_6H_5CH : CHCOOC_2H_5$

этин *м* етин, ацетилен, $HC \vdots CH$

этинил *м* етинил-, етинилов радикал, $HC \vdots C—$

этинилирование *с* етинилиране, въвеждане на етинилов радикал

этиопорфирин *м* етиопорфирин *(продукт от разпадането на хемоглобина)*, $C_{32}H_{38}N_4$

этиохоланолон *м* етиохоланолон *(стероид, аналогичен на мъжките полови хормони)*

этистерон *м* етистерон, прегнин *(йостроген хормон)*, $C_{21}H_{28}O_2$

этокаин *м фарм.* етокаин, новокаин, $C_{13}H_{20}N_2O_2.HCl$

п-этоксианилин *м* п-етоксианилин, п-фенетидиен, $C_2H_5OC_6H_4NH_2$

этоксигруппа *ж* етокси(лна) група, $C_2H_5O—$

этоксикислота *м* етоксикиселина

этоксил *м* етоксил-, 2-хидроксиетил-, етоксилна [2-хидроксиметилна] група, $HOCH_2CH_2—$

п-этоксиланилин *м* п-етоксиланилин, 4-(2-хидроксиетил)анилин, 2-анилиноетанол, $C_6H_5NHCH_2CH_2OH$

п-этоксифенилмочевина *ж* 4-етоксифенилкарбамид, п-фенетилкарбамод, дулцин, $C_2H_5OC_6H_4NHOCONH_2$

п-этоксифенилсукцинимид *м* N-(п-етоксифенил)сукцинимид, $C_{12}H_{13}NO_3$

2-этоксиэтанол *м* 2-етоксиетанол, моноетолив етер на етиленгликола, целосолв *(разтворител)*, $C_2H_5OCH_2CH_2OH$

эуксантон *м* еуксантон, 1,7-дихидроксиксантенон, $C_{13}H_8O_4$

эумицин *м* еумицин *(антибиотик)*

эунаркон *м фарм.* еунаркон, натриев 5-изопропил-5-(2-бромалил)-1-метилбарбитурат, $C_{11}H_{14}BrN_2O_3Na$

эуродин *м* евродин, аминофеназин *(багрило)*

эуфиллин *м* еуфилин, двойна сол на теофилина и етилендиамина

эфедрин *м* ефедрин, еритро-2-метиламино-1-фенил-1-пропанол *(алкалоид от* Ephedra L.), $C_{10}H_{15}NO$

ψ-эфедрин *м* ψ-ефедрин, псевдоефедрин, трео-2-метиламино-1-фенил-1-пропанол, $C_{10}H_{15}NO$

эфели *с* **1.** ситнеж **2.** златоносен ситнеж за промиване

эфтонин *м* ефтонин, DL-ефедринхидрохлорид

эфир *м* етер; етилов етер, диетилов етер, естер

~ **абиетиновой кислоты, метиловый** *вж.* **абиетиновометиловый эфир**

~, **абиетиновометиловый** метилов естер на абиетиновата киселина, $C_{19}H_{29}COOCH_3$

~, **адипиноводиметиловый** диметиладипинат, диметилов естер на адипиновата киселина, $(CH_2CH_2COOCH_3)_2$

~, **адипиновой кислоты, диметиловый** *вж.* **адипиноводиметиловый эфир**

эфир, азотистоамиловый *вж.* **азотистоизоамиловый**

~, **азотистоизоамиловый** изоамилнитрит, амилнитрит, $(CH_3)_2CH_2CH_2CH_2ONO$

~ **азотистой кислоты** *вж.* **азотистый эфир**

~ **азотистой кислоты, изоамиловый** *вж.* **азотистоизоамиловый эфир**

~ **азотистой кислоты, этиловый** *вж.* **азотистоэтиловый эфир**

~, **азотистоэтиловый** етилнитрит, C_2H_5ONO

~, **азотистый** естер на азотистата киселина, нитрит

~, **азотноизоамиловый** изоамилнитрат, амилнитрат, $(CH_3)_2CHCH_2CH_2ONO_2$

~, **азотной кислоты** естер на азотната киселина, нитрат

~ **азотной кислоты, изоамиловый** *вж.* **азотноизоамиловый эфир**

~ **азотной кислоты, этиловый** *вж.* **азотноэтиловый эфир**

~, **азотноэтиловый** етилнитрат, $C_2H_5ONO_2$

~ **акриловой кислоты** *вж.* **акриловый эфир**

~, **акриловой кислоты, метиловый** *вж.* **акриловометиловый эфир**

~, **акриловометиловый** метилакрилат, метилов естер на акриловата киселина, $CH_2:CHCOOCH_3$

~, **акриловый** естер на акриловата киселина, акрилат, пропеноат

~, **аллилметиловый** алилметилов етер, метилалилов етер,$CH_2:CHCH_2OCH_3$

~, **аллиловый** (ди)алилов етер, $(CH_2:CHCH_2)_2O$

~, **аллифениловый** алифенилов етер, $CH_2:CHCH_2OC_6H_5$

~, **аллилэтиловый** етилалилов етер, алилетилов етер, $CH_2:CHCH_2OC_2H_5$

~, **амиловый** амилов етер, ди-н-амилов етер $(C_5H_{11})_2O$; амилов естер

~, **п-аминобензойнобутиловый** бутил-п-аминобензоат, бутилов естер на п-аминобензоената киселина (бутесин), $H_2NC_6H_4COOC_4H_9$

~, **п-аминобензойноизобутиловый** изобутил-п-аминобензоат, изобутилов естер на п-аминобензоената киселина (циклоформ), $H_2NC_6H_4COOCH_2CH(CH_3)_2$

эфир *п*-аминобензойной кислоты, бутиловый *вж.* *п*-аминобензойнобутиловый эфир
~ ***п*-аминобензойной кислоты, изобутиловый *вж.* *п*-аминобензойноизобутиловый**
~ ***п*-аминобензойной кислоты, этиловый *вж.* *п*-аминобензойноэтиловый эфир**
~ ***п*-аминобензойноэтиловый** етил-*п*-аминобензоат, етилов естер на *п*-аминобензоената киселина (анестезин, бензокаин), $H_2NC_6H_4COOC_2H_5$
~ **анисовой кислоты, метиловый *вж.* анисовометиловый эфир**
~, **анисовометиловый** метилов естер на анисовата [*п*-метоксибензоената] киселина, метил-*п*-метоксибензоат, $CH_3OC_6H_4COOCH_3$
~ **ацетилуксусной кислоты, этиловый *вж.* ацетоуксусноэтиловый эфир**
~ **ацетоуксусной кислоты, этиловый *вж.* ацетоуксусноэтиловый эфир**
~, **ацетоуксусноэтиловый** етилов естер на ацетоцетната киселина, етилацетоацетат, ацетоцетов естер, $CH_3COCH_2COOC_2H_5$
~ ,**бензилизотиоциановый** бензилизстиоцианат *(бензилсинапено масло)*, $C_6H_5CH_2NCS$
~, **бензиловый** бензилов етер, дибензилов етер, $(C_6H_5CH_2)_2O$; бензилов естер, $RCOOCH_2C_6H_5$
~ **бензоилуксусной кислоты, этиловый *вж.* бензоилуксусноэтиловый эфир**
~, **бензоилуксусноэтиловый** етилов естер на бензоилоцетната киселина, етилбензоилетаноат, $C_6H_5COCH_2COOC_2H_5$
~, **бензойно-*н*-бутиловый** бутилбензоат, *н*-бутилов естер на бензоената киселина, $C_6H_5COOC_4H_9$
~, **бензойноизобутиловый** изобутилбензоат, изобутилов естер на бензоената киселина, $C_6H_5COOCH_2CH(CH_3)_2$
~ **бензойной кислоты,** бензоат естер на бензоената киселина, C_6H_5COOR
~ **бензойной кислоты, *н*-бутиловый *вж.* бензойно-*н*-бутиловый эфир**
~ **бензойной кислоты, изобутиловый *вж.* бензойноизобутиловый эфир**
~ **бензойной кислоты, метиловый *вж.* бензойнометиловый эфир**
~ **бензойной кислоты, этиловый *вж.* бензойноэтиловый эфир**

эфир, бензойнометиловый метилбензоат, метилов естер на бензоената киселина, $C_6H_5COOCH_3$
~, **бензойноэтиловый** етилбензоат, етилов естер на бензоената киселина, $C_6H_5COOC_2H_5$
~ **бензолсульфоновой кислоты, этиловый *вж.* бензосульфоэтиловый эфир**
~, **бензолсульфоэтиловый** етилов естер на бензолсулфоновата киселина, $C_6H_5SO_3C_2H_5$
~ **борной кислоты, триэтиловый *вж.* борнотриэтиловый эфир**
~, **борнотриэтиловый** етилборат, триетилборат, триетоксибсрин, $(C_2H_5O)_3B$
~ **α-бромвалерьяновой кислоты, этиловый *вж.* α-бромвалерьяновоэтиловый эфир**
~, **α-бромвалерьяновоэтиловый** етилов естер на α-бромвалериановата киселина, етил-2-бромпентаноат, $CH_3CH_2CH_2CHBrCOOC_2H_5$
~, **β-бромидэтиловый** β-брометилов етер, 1-етокси-2-брометан, $C_2H_5OCH_2CH_2Br$
~, **α-бромизовалерьяновоборниловый** борнилов естер на α-бромизовалериановата киселина, борнил-2-бром-3-метилбутаноат *(еуборнил, вализан)*, $(CH_3)_2CHCHBrCOOC_{10}H_{17}$
~ **α-бромизовалерьяновой кислоты, борниловый *вж.* α-бромизовалерьяновоборниловый**
~, **броммалоноводиэтиловый** (ди)етилов естер на броммалоновата киселина, диетил-бромпропандиоат, $BrCH(COOC_2H_5)_2$
~ **броммалоновой кислоты, диэтиловый *вж.* броммалоноводиэтиловый эфир**
~ **α-броммасляной кислоты, этиловый *вж.* α-броммасляноэтиловый эфир**
~, **α-броммасляноэтиловый** етилов естер на α-броммаслената киселина, етил-2-бромбутаноат, $CH_3CH_2CHBrCOOC_2H_5$
~ **бромуксусной кислоты, этиловый *вж.* бромуксусноэтиловый эфир**
~, **бромуксусноэтиловый** етилбромацетат, етилов естер на бромоцетната киселина, етилброметаноат, $BrCH_2COOC_2H_5$
~, **бутил-*о*-крезиловый** бутил-*о*-крезилов етер, бутил-*о*-толилов етер, 2-бу-

токситолуол [2-бутокситолуен], $CH_3C_6H_4O(CH_2)_3CH_3$

эфир, бутиловый *вж.* **н-бутиловый эфир**

~, н-бутиловый н-бутилов етер, бутилов етер, ди-н-бутилов етер, $C_4H_9OC_4H_9$; бутилов естер, $RCOOC_4H_9$

~ валерьяновой кислоты, этиловый *вж.* **валерьяновоэтиловый эфир**

~, валерьяновоэтиловый етилвалерианат, етилов естер на валериановата киселина, етилпентаноат, $CH_3(CH_2)_3COOC_2H_5$

~, винил-н-бутиловый винил-н-бутилов [н-бутилвинилов] етер, $CH_2:CHOC_4H_9$

~, винилизобутиловый винилизобутилов етер, $CH_2:CH—OCH_2CH(CH_3)_2$

~, винилизопропиловый винилизопропилов етер, $CH_2:CHOCH(CH_3)_2$

~, винилметиловый метилвинилов [винилметилов] етер, $CH_2:CHOCH_3$

~, виниловый винилов етер, дивинилов етер, $(CH_2:CH)_2O$; винилов естер, $RCOOCH:CH_2$

~, d-виннодиэтиловый етил-d-тартрат, етилов естер на d-винената киселина, диетил-d-2,3-дихидроксибутандиоат, $C_2H_5OOCCH(OH)CH(OH)COOC_2H_5$

~, dl-виннодиэтиловый етил-dl-тартрат, етилов естер на dl-винената киселина, диетил-dl-2,3-дихидроксибутандиоат

~ d-винной кислоты, диэтиловый *вж.* **d-виннодиэтиловый эфир**

~ dl-винной кислоты, диэтиловый *вж.* **dl-виннодиэтиловый эфир**

~ d-винной кислоты, моноэтиловый етил-хидроген-d-тартрат, моноетилов естер на d-винената киселина, етилхидроген-d-2,3-дихидроксибутандиоат, $C_2H_5OOCCH(OH)CH(OH)COOH$

~, внутренний вътрешномолекулен естер *(лактон)*

~, 3,5-галловодиметиловый 3,5-диметилов етер на галовата киселина, 3,5-диметокси-4хидроксибензолкарбонова киселина, $(CH_3O)_2C_6H_2(OH)COOH$

~ галловой кислоты, метиловый *вж.* **галловометиловый эфир**

~, галловометиловый метилгалат, метилов естер на галовата киселина, метил-3,4,5-трихидроксибензоат, $(HO)_3C_6H_2COOCH_3$

эфир, галловотриметиловый триметилов етер на галовата киселина, 3,4,5-триметоксибензоена киселина, 3,4,5-триметоксибензолкарбонова киселина, $(CH_3O)_3C_6H_2COOH$

~ гидрокоричной кислоты, этиловый *вж.* **гидрокоричноэтиловый эфир**

~, гидрокоричноэтиловый етилхидроцинамат, етилов естер на хидроканелената киселина, етил-3-фенилпропаноат, $C_6H_5CH_2CH_2COOC_2H_5$

~ гликолевой кислоты, этиловый *вж.* **гликолевоэтиловый эфир**

~, гликолевоэтиловый етилов естер на гликоловата киселина, етилхидроксиетаноат, $HOCH_2COOC_2H_5$

~, гликолевый гликолов етер

~ глицерина, простой глицеринов етер

~ глицерина, сложный глицеринов естер *(глицерид)*

~, глутаровоэтиловый диетилглутарат, диетилов естер на глутаровата киселина, диетилпентандиоат, $C_2H_5OOC(CH_2)_3COOC_2H_5$

~ глутаровой кислоты, диэтиловый *вж.* **глутароводиэтиловый эфир**

~ диазоуксусной кислоты, этиловый *вж.* **диазоуксусноэтиловый эфир**

~, диазоуксусноэтиловый етилдиазоацетат, етилов естер на диазооцетната киселина, етилдиазоетаноат, $N_2CHCOOC_2H_5$

~, диаллиловый (ди)алилов етер, $(CH_2:CHCH_2)_2O$

~, н-диамиловый (ди-н-)амилов етер, $(C_5H_{11})_2O$

~, дибензиловый (ди)бензилов етер, $(C_6H_5CH_2)_2O$

~, дибромуксусноэтиловый етилов естер на дибромоцетната киселина, диброметилетаноат, $Br_2CHCOOC_2H_5$

~, дибутиловый *вж.* **ди-н-бутиловый эфир**

~, ди-н-бутиловый (ди-н-)бутилов етер, $(C_4H_9)_2O$, дибутилов естер

~, дивиниловый (ди)винилов етер, $(CH_2:CH)_2O$; дивинилов естер

~, диизоамиловый *вж.* **изоамиловый эфир**

~, диизобутиловый (ди)изобутилов етер $[(CH_3)_2CHCH_2]_2O$; диизобутилов естер

эфир, диизопропиловый (ди)изопропилов етер, $[(CH_3)_2CH]_2O$; диизопропилов естер

~, диметилмалоноводиэтиловый диетилов естер на диметилмалоновата киселина, диетил-диметилпропандионат, $(CH_3)_2C(COOC_2H_5)_2$

~ диметилмалоновой кислоты, диэтиловый *вж.* **диметилмалоповоэтиловый эфир**

~, димуравьиногликолевый гликолдиформиат, етиленформиат, етилендиметаноат, $HCOOCH_2CH_2OOCH$

~, диоксималоноводиэтиловый диетилов естер на хидрата на мезоксаловата киселина, диетил-дихидроксипропандиоат, $(HO)_2C(COOC_2H_5)_2$

~ диоксималоновой кислоты, диэтиловый *вж.* **диоксималоноводиэтиловый эфир**

~, ди-*н*-октиловый (ди-*н*-)октилов етер, $(C_8H_{17})_2O$

~, ди-*н*-пропиловый (ди-*н*-)пропилов етер, $(C_3H_7)_2O$; дипропилов естер

~, дитиоугольнодиэтиловый диетилов естер на дитиовъглеродната киселина, $CO(SC_2H_5)_2$

~ дитиоугольной кислоты, диэтиловый *вж.* **дитиоугольнодиэтиловый эфир**

~, диуксусногликолевый гликолдиацетат, етилен-диетаноат, $CH_3COOCH_2CH_2OOCCH_3$

~, диуксусноглицериновый глицериндиацетат, глицеролдиацетат, диацетин, $C_3H_5(OH)(OCOCH_3)_2$

~, дифениловый (ди)фенилов етер; феноксибензол, $C_6H_5OC_6H_5$

~, β, β'-дихлордиизопропиловый *вж.* **2,2-дихлордиизопропиловый эфир**

~, 2,2-дихлордиизопропиловый бис-(2-хлоризопропилов) етер, β, β'-дихлордиизопропилов етер *(ост.)*, $ClCH_2CH(CH_3)OCH(CH_3)CH_2Cl$

~, 3,3-дихлорди-*н*-пропиловый бис-(3-хлорпропилов) етер, γ, γ'-дихлор-ди-*н*-пропилов етер *(ост.)*, $(ClCH_2CH_2CH_2)_2O$

~, α, α'-дихлордиэтиловый бис-(1-хлоретилов) етер, α, α'-дихлордиетилов етер *(ост.)*, $(CH_3CHCl)_2O$

~, β, β'-дихлордиэтиловый бис-(2-хлоретилов) етер, β, β'-дихлордиетилов етер *(ост.)*, $(ClCH_2CH_2)_2O$

эфир, *симм*-дихлорметиловый *сим*-дихлордиметилов етер, хлор(хлорметокси) метан, $(ClCH_2)_2O$

~ дихлоруксусной кислоты, этиловый *вж.* **дихлоруксусноэтиловый эфир**

~, дихлоруксусноэтиловый етилов естер на дихлороцетната киселина, етилдихлоретаноат, $Cl_2CHCOOC_2H_5$

~, α, α'-дихлорэтиловый *вж.* **α, α'-дихлордиэтиловый эфир**

~, β, β'-дихлорэтиловый *вж.* **β, β'-дихлордиэтиловый эфир**

~, диэтиловый (ди)етилов етер, етер, етоксиетан, $(C_2H_5)_2O$; диетилов естер

~, изоамиловый (ди)изоамилов етер, $[(CH_3)_2CH(CH_2)_2]_2O$; изоамилов естер

~, изобутиловый (ди)изобутилов етер, $[(CH_3)_2CHCH_2]_2O$; изобутилов естер

~, изовалерьяново-*н*-бутиловый бутилизовалер(иан)ат, *н*-бутилов естер на изовалериановата киселина, бутил-3-метилбутаноат, $(CH_3)_2CHCH_2COOC_4H_9$

~, изовалерьяновой кислоты, *н*-бутиловый *вж.* **изовалерьяново-*н*-бутиловый эфир**

~ изовалерьяновой кислоты, этиловый *вж.* **изовалерьяновоэтиловый эфир**

~, изовалерьяновоэтиловый етилизовалер(иан)ат, етилов естер на изовалериановата киселина, етил-3-метилбутаноат (фенхивал, валифен), $(CH_3)_2CHCH_2COOC_2H_5$

~ изокротоновой кислоты, этиловый *вж.* **изокротоновоэтиловый эфир**

~, изокротоновоэтиловый етилизокротонат, етилов естер на изокротоновата киселина, цис-етил-2-бутеноат, $CH_3CH{=}CHCOOC_2H_5$

~, изомасляноизобутиловый изобутилов естер на изомаслената киселина, 2-метилпропил-2-метилпропаноат, $(CH_3)_2CHCOOCH_2CH(CH_3)_2$

~ изомасляной кислоты, изобутиловый *вж.* **изомасляноизобутиловый эфир**

~ изомасляной кислоты, этиловый *вж.* **изомасляноэтиловый эфир**

~, изомасляноэтиловый етилизобутират, етилов естер на изомаслената киселина, етил-2-метилпропаноат, $(CH_3)_2CHCOOC_2H_5$

~, изопропиловый (ди)изопропилов етер, 2-изопропоксипропан,

$(CH_3)_2CHOCH(CH_3)_2$; изопропилов естер

эфир, изородановоаллиловый *вж.* **изотиоцановоаллиловый эфир**

~, **изородановобутиловый** *вж.* **изотиоциановобутиловый эфир**

~, **изороданово-втор-бутиловый** *вж.* **изотиоцианово-втор-бутиловый эфир**

~, **изороданово-трет-бутиловый** *вж.* **изотиоцианово-трет-бутиловый эфир**

~, **изородановоизобутиловый** *вж.* **изотиоциановоизобутиловый эфир**

~, **изородановофениловый** *вж.* **изотиоциановофениловый эфир**

~, **изотиоциановоаллиловый** алилизотиоцианат, алилов естер на изотиоциановата киселина (алилсинапено масло), $CH_2:CHCH_2NCS$

~, **изотиоциановобутиловый** бутилизотиоцианат, бутилов естер на изотиоциановата киселина (*н*-бутилсинапено масло), C_4H_7NCS

~, **изотиоцианово-втор-бутиловый** втор-бутил 1-метилпропил изотиоцианат, $CH_3CH_2CH(CH)_3NCS$

~, **изотиоцианово-трет-бутиловый** трет-бутилизотиоцианат, 1,1-диметилетилизоцианат, $(CH_3)_3CNCS$

~, **изотиоциановоизобутиловый** изобутилизотиоцианат, 2-метилпропил изотиоцианат *(изобутилсинапено масло)*, $(CH_3)_2CH_2CH_2NCS$

~ **изотиоциановой кислоты** *вж.* **изотиоциановый эфир**

~ **изотиоциановой кислоты, аллиловый** *вж.* **изотиоциановоаллиловый эфир**

~ **изотиоциановой кислоты, бутиловый** *вж.* **изотиоциановобутиловый эфир**

~ **изотиоциановой кислоты, втор-бутиловый** *вж.* **изотиоцианово-втор-бутиловый эфир**

~ **изотиоциановой кислоты, трет-бутиловый** *вж.* **изотиоцианово-трет-бутиловый эфир**

~ **изотиоциановой кислоты, изобутиловый** *вж.* **изотиоциановоизобутиловый эфир**

~ **изотиоциановой кислоты, фениловый** *вж.* **изотиоциановофениловый эфир**

~, **изотиоциановофениловый** фенилизотиоцианат *(фенилсинапено масло)*, C_6H_5NCS

~, **изотиоциановый** изотиоцианат, естер на изотиоциановата киселина, RNCS

эфир изоциановой кислоты *вж.* **изоциановый эфир**

~ **изоциановой кислоты, фениловый** *вж.* **изоциановофениловый эфир**

~, **изоциановофениловый** фенилизоцианат, карбанил, C_6H_5NCO

~, **изоциановый** изоцианат, естер на изоциановата киселина, RNCO

~, **итаконоводиэтиловый** диетилов естер на итаконовата киселина, диетилметиленбутандиоат, $C_2H_5OOCC:(CH_2)CH_2COOC_2H_5$

~ **итаконовой кислоты, диэтиловый** *вж.* **итаконоводиэтиловый эфир**

~ **каприловой кислоты, этиловый** *вж.* **каприловоэтиловый эфир**

~, **каприловоэтиловый** етилкаприлат, етилов естер на каприловата киселина, етил-октаноат, $CH_3(CH_2)_6COOC_2H_5$

~ **каприновой кислоты, этиловый** *вж.* **каприновоэтиловый эфир**

~, **каприновоэтиловый** етилкапр(ин)ат, етилов естер на каприновата киселина, етил-деканоат, $CH_3(CH_2)_8COOC_2H_5$

~ **капроновой кислоты, этиловый** *вж.* **капроновоэтиловый эфир**

~, **капроновоэтиловый** етилкапроат, етилов естер на капроновата киселина, етил-хексаноат, $CH_3(CH_2)_4COOC_2H_5$

~, **карбаминовоизобутиловый** изобутилкарбамат, изобутилов естер на карбаминовата киселина, изобутилуретан, 2-метилпропиламинометаноат, $H_2NCOOCH_2CH(CH_3)_2$

~ **карбаминовой кислоты, изобутиловый** *вж.* **карбаминовоизобутиловый эфир**

~ **карбаминовой кислоты, этиловый** *вж.*

~, **карбаминовоэтиловый эфир**

~, **карбаминовоэтиловый** етилкарбамат, етилов естер на карбаминовата киселина, етилуретан, етиламинометаноат, $H_2NCOOC_2H_5$

~, **карбаминовый** карбамат, естер на карбаминовата киселина, уретан, H_2NCOOR

~ **кетокислоты** кетокарбонов естер, естер на кетокиселина, кетоестер

~, **кислый серноэтиловый** етилхидрогенсулфат, кисел етилсулфат, моноетилов естер на сярната киселина, етилсярна киселина, $C_2H_5OSO_3OH$

~, **кислый** кисел естер *(на многоосновна киселина)*

эфир, коричноаллиловый алилцинамат, алилов естер на канелената киселина, $C_6H_5CH : CHCOOCH_2CH : CH_2$

~ **коричной кислоты** *вж.* **коричный эфир**

~ **коричной кислоты, аллиловый** *вж.* **коричноаллиловый эфир**

~ **коричной кислоты, коричный** *вж.* **коричнокоричный эфир**

~ **коричной кислоты, этиловый** *вж.* **коричноэтиловый эфир**

~, **коричнокоричный** цинамилцинамат, цинамилов естер на канелената киселина, $C_6H_5CH : CHCOOCH_2CH : : CHC_6H_5$

~, **коричноэтиловый** етилцинамат, етилов естер на канелената киселина, етил-3-фенилпропеонат, $C_6H_5CH : CHCOOC_2H_5$

~, **коричный** цинамат, естер на канелената киселина, 3-фенилпропеонат, $C_6H_5CH . CHCOOR$

~ **кротоновой кислоты, этиловый** *вж.* **кротоновоэтиловый эфир**

~ **α-кротоновой кислоты, этиловый** *вж.* **кротоновоэтиловый эфир**

~, **α-кротоновоэтиловый** *вж.* **кротоноэтиловый эфир**

~, **кротоновоэтиловый** етилкротонат, етил-α-кротонат *(ост.)*, етилов естер на (транс-)кротоновата киселина, транс-етил-2-бутеноат, $CH_3CH : CHCOOC_2H_5$

~ **лауриновой кислоты, этиловый** *вж.* **лауриновоэтиловый эфир**

~, **лауриновоэтиловый** етиллаур(ин)ат, етилов естер на лауриновата киселина, етилдодеканоат, $CH_3(CH_2)_{10}COOC_2H_5$

~ **левулиновой кислоты, этиловый** *вж.* **левулиновоэтиловый эфир**

~, **левулиновоэтиловый** етилов естер на левулиновата киселина, 4-оксопентаноат, $CH_3COCH_2CH_2COOC_2H_5$

~, **лимонной кислоты, триэтиловый** *вж.* **лимоннотриэтиловый эфир**

~, **лимоннотриэтиловый** етилцитрат, триетилов естер на лимонената киселина (адинол), $HOC(CH_2COOC_2H_5)_2COOC_2H_5$

~, **малеиноводиэтиловый** (ди)етилмалеат, диетилов естер на малеиновата киселина, цис-диетилбутендиоат, $C_2H_5OOCCH : CHCOOC_2H_5$

эфир малеиновой кислоты, диэтиловый *вж.* **малеиноводиэтиловый эфир**

~, **малоноводиэтиловый** етилмалонат, малонов естер, диетилов естер на малоновата киселина, диетилпропандиоат, $CH_2(COOC_2H_5)_2$

~ **малоновой кислоты, диэтиловый** *вж.* **малоноводиэтиловый эфир**

~ **малоновой кислоты, моноэтиловый** *вж.* **малоновомоноэтиловый эфир**

~, **малоновомоноэтиловый** етилхидрогенмаланоат, моноетилов естер на малоновата киселина, моноетилмалонов етер, $C_2H_5OOCCH_2COOH$

~, **масляноаллиловый** алилбутират, алилов естер на масления киселина, 2-пропенилбутаноат, $CH_3(CH_2)_2COOCH_2CH{=}CH_2$

~, **маслянобутиловый** бутилбутират, бутилов естер на масления киселина, бутилбутаноат, $C_4H_9COOC_4H_9$

~ **масляной кислоты** бутират, естер на маслената киселина, бутаноат, C_4H_9COOR

~ **масляной кислоты, аллиловый** *вж.* **масляноаллиловый эфир**

~ **масляной кислоты, бутиловый** *вж.* **маслянобутиловый эфир**

~ **масляной кислоты, этиловый** *вж.* **масляноэтиловый эфир**

~, **масляноэтиловый** етилбутират, етилов естер на маслената киселина, етилбутаноат, $C_4H_9COOC_2H_5$

~ **метакриловой кислоты, метиловый** *вж.* **метакриловометиловый эфир**

~, **метакриловометиловый** метилметакрилат, метилов естер на метакриловата киселина, метил-2-метилпропеоат, $CH_2 : C(CH_3)COOCH_3$

~, **метилацетоуксусноэтиловый** етилов естер на метилацетоцетната киселина, метилацетоцетов естер, етил-2-метил-3-оксобутаноат, $CH_3COCH(CH_3)COOC_2H_5$

~, **метилбензиловый** метилбензилов етер, бензилметилов етер, $CH_3OCH_2C_6H_5$

~, **метил-н-бутиловый** метил-н-бутилов етер, н-бутилметилов етер, 1-метоксибутан, $CH_3OC_4H_9$

~, **метилендиэтиловый** диетилов етер на метиленгликола, диетоксиметан, $CH_2(OC_2H_5)_2$

эфир, метилизопропиловый метилизопропилов етер, изопропилметилов етер, 2-метоксипропан, $CH_3OCH(CH_3)_2$

~, метилмалоноводиэтиловый диетилов естер на метилмалоновата киселина, диетилметилпропандиоат, $CH_3CH(COOC_2H_5)_2$

~ метилмалоновой кислоты, диэтиловый *вж.* **метилмалоноводиэтиловый эфир**

~, α-метилнафтиловый метил-α-нафтилов етер, метил-1-нафтилов етер, 1-метоксинафталин, $C_{10}H_7OCH_3$

~, β-метилнафтиловый метил-β-нафтилов етер, метил-1-нафтилов етер, 2-метоксинафталин, $C_{10}H_7OCH_3$

~, метиловый (ди)метилов етер, CH_3OCH_3; метилов естер, $RCOOCH_3$

~, метиловый хлормуравьиный *вж.* **хлормуравьинометиловый эфир**

~, метиловый хлоругольный *вж.* **хлормуравьинометиловый эфир**

~ метилпирокатехина, монометиловый метилхомопирокатехин, метилов етер на хомопирокатехина, креозол, $CH_3OC_6H_3(CH_3)OH$

~, метил-*н*-пропиловый метилпропилов етер, 1-метоксипропан, $CH_3OCH_2CH_2CH_3$

~, метилфениловый метилфенилов етер, метоксибензол [метоксибензен], анизол, $C_6H_5OCH_3$

~ метилцеллосольва, уксусный метилцелосолвацетат, 2-метоксиетилетаноат, $CH_3COOCH_2CH_2OCH_3$

~, метилэтиловый метилетилов етер, етилметилов етер, метоксиетан, $CH_3OC_2H_5$

~ миндальной кислоты, тропиновый тропинов естер на бадемената киселина, хоматропин, $C_{16}H_{21}NO_3$

~ миндальной кислоты, этиловый етилов естер на бадемената киселина, $C_6H_5CH(OH)COOC_2H_5$

~ миристиновой кислоты, этиловый *вж.* **миристиновоэтиловый эфир**

~, миристиновоэтиловый етилмирист(ин)ат, етилов естер на миристиновата киселина, етилтетрадеканоат, $CH_3(CH_2)_{12}COOC_2H_5$

эфир молочной кислоты, сложный лактат, естер на млечната киселина, хидроксипропаноат, $CH_3CH(OH)COOR$

~ молочной кислоты, этиловый *вж.* **молочноэтиловый эфир**

~, молочноэтиловый етиллактат, етилов естер на млечната киселина, етил-2-хидроксипропаноат, $CH_3CH(OH)COOC_2H_5$

~, монобутилэтиленгликолевый монобутилов етер на етиленгликола, бутилгликол, 2-бутоксиетанол, $C_4H_9OCH_2CH_2OH$

~, монометилгликолевый *вж.* **монометилэтиленгликолевый эфир**

~, монометиловодиэтиленгликолевый монометилов етер на диетиленгликола, метилкарбитол, $CH_3OCH_2CH_2OCH_2CH_2OH$

~, монометиловый монометилов етер; монометилов естер

~, монометилэтиленгликолевый монометилов етер на етиленгликола, метилгликол, 2-метоксиметанол, $CH_3OCH_2CH_2OH$

~, моноуксусногликолиевый (етилен) гликолмоноацетат, 2-хидроксиетилетаноат, $CH_3COOCH_2CH_2OH$

~, момомуравьиногликолевый (етилен) гликолмоноформиат, 2-хидроксиетилметаноат, $HCOOCH_2CH_2OH$

~, моноуксусноглицериновый глицеринмоноацетат [глицеролмоноацетат], моноацетин, $CH_2(OH)CH(OH)CH_2OCOCH_3$

~, моноэтиловодиэтиленгликолевый моноетилов етер на диетиленгликола, етилкарбитол, $C_2H_5OCH_2CH_2OCH_2CH_2OH$

~, моноэтиловый моноетилов етер; моноетилов естер

~ моноэтилэтиленгликолевый моноетилов етер на етиленгликола, етилгликол, 2-етоксиетанол, $C_2H_5OCH_2CH_2OH$

~ морфина, метиловый метилов етер на морфина, кодеин, $C_{18}H_{21}NO_3.H_2O$

~, муравьиноаллиловый алилформиат, алилов естер на мравчената киселина, 2-пропенилметаноат, $HCOOCH_2CH:CH_2$

~, муравьино-*н*-бутиловый (*н*-)бутилформиат, *н*-бутилов естер на мрав-

чената киселина, бутилметаноат, $HCOOC_4H_9$

эфир,муравьино-втор-бутиловый втор-бутилформиат втор-бутилов естер на мравчената киселина, 1-метилпропилметаноат, $HCOOCH(CH_3)CH_2CH_3$

~ муравьиной кислоты, аллиловый *вж.* **муравьиноаллиловый эфир**

~ муравьиной кислоты, *н*-бутиловый *вж.* **муравьино-*н*-бутиловый эфир**

~ муравьиной кислоты, втор-бутиловый *вж.* **муравьино-втор-бутиловый эфир**

~ муравьиной кислоты, метиловый *вж.* **муравьинометиловый эфир**

~ муравьиной кислоты, этиловый *вж.* **муравьиноэтиловый эфир**

~, муравьинометиловый метилформиат, метилов естер на мравчената киселина, метилметаноат, $HCOOCH_3$

~, муравьиноэтиловый етилформиат, етилов естер на мравчената киселина, етилметаноат, $HCOOCH_3$

~, нафтиловый (ди)нафтилов етер, $C_{10}H_7OC_{10}H_7$; нафтилов естер

~ α-нафтола, метиловый *вж.* **α-метилнафтиловый эфир**

~ β-нафтола, метиловый *вж.* **β-метилнафтиловый эфир**

~ нитробензойной кислоты, этиловый *вж.* **нитробензойноэтиловый эфир**

~, нитробензойноэтиловый етилнитробензоат, етилов естер на нитробензоената киселина, етилнитробензенкарбоксилат, $NO_2C_6H_4COOC_2H_5$

~, обыкновенный етилов етер, диетилов етер, етер, $(C_2H_5)_2O$

~, обыкновенный ортоугольный *вж.* **ортоугольнотетраэтиловый эфир**

~ *п*-оксибензойной кислоты, этиловый *вж.* ***п*-оксибензойноэтиловый эфир**

~, *п*-оксибензойноэтиловый етил-*п*-хидроксибензоат, етил-4-хидроксибензоат, етил-4-хидроксибензенкарбоксилат, $HOC_6H_4COOC_2H_5$

~, октиловый (ди-*н*-)октилов етер, $C_8H_{17}OC_8H_{17}$; октилов естер, $RCOOC_8H_{17}$

~ олеиновой кислоты, этиловый *вж.* **олеиновоэтиловый эфир**

~, олеиновоэтиловый етилолеат, етилов естер на олеиновата киселина, цис-етил-9-октадеценоат,$C_{17}H_{33}COOC_2H_5$

~ ортокарбоновой кислоты *вж.* **эфир ортокислоты**

эфир ортокислоты ортоестер, естер на ортокиселина, $RC(OR')_3$

~, ортомуравьинотриэтиловый (три)етилортоформиат, (три)етилов естер на ортомравчената киселина, ортомравчен естер, триетоксиметан, $CH(OC_2H_5)_3$

~, ортомуравьиный ортоформиат, естер на ортомравчената киселина, $CH(OR)_3$

~, ортоугольнотетраэтиловый етилортокарбонат, етилов естер на ортовъглеродната киселина, тетраетоксиетан, $C(OC_2H_5)_4$

~, ортоугольный ортокарбонат, естер на ортовъглеродната киселина, $C(OR)_4$

~ ортофосфорной кислоты, трикрезиловый *вж.* **фосфорнотрикрезиловый эфир**

~ ортофосфорной кислоты, трифениловый *вж.* **фосфорнотрифениловый эфир**

~, ортофосфорной кислоты, триэтиловый *вж.* **фосфорнотриэтиловый эфир**

~ пальмитиновой кислоты, мирициловый *вж.* **пальмитиновомирициловый эфир**

~ пальмитиновой кислоты, цетиловый *вж.* **пальмитиновоцетиловый эфир**

~, пальмитоновомирициловый мирицилпалмитат, мирицилов естер на палмитиновата киселина, мирицилхексадеканоат, $C_{47}H_{94}O_2$

~, пальмитиновоцетиловый цетилпалмитат, цетилов естер на палмитиновата киселина, хексадецилхексадеканоат, $C_{15}H_{31}COOC_{16}H_{33}$

~ пеларгоновой кислоты, этиловый *вж.* **пеларгоновоэтиловый эфир**

~, пеларгоновоэтиловый етилпеларгонат, етилов естер на пеларгоновата киселина, етилнонаноат, $CH_3(CH_2)_7COOC_2H_5$

~, петролейный петролев етер

~, пимелиноводиэтиловый етилпимелат, (ди)етилов естер на пимелиновата киселина, диетилхептандиоат, $CH_2(CH_2CH_2COOC_2H_5)_2$

~ пимелиновой кислоты, диэтиловый *вж.* **пимелиноводиэтиловый эфир**

~ пирослизевой кислоты, фурфуриловый *вж.* **α-фуранкарбоновофурфуриловый эфир**

эфир пирослизевой кислоты, этиловый *вж.* **α-фуранкарбоновоэтиловый эфир**

~, **пирослизевофурфуриловый** *вж.* **α-фуранкарбоновофурфуриловый эфир**

~, **пирослизевоэтиловый** *вж.* **α-фуранкарбоновоэтиловый эфир**

~ **поливинилового спирта, простой** поливинилов етер

~ **поливинилового спирта, сложный** поливинилов естер

~, **пропаргиловоэтиловый** етилпропаргилов етер, 3-етоксипропин, $CH \vdots CCH_2OC_2H_5$

~, **пропилбутиловый** пропилбутилов етер, бутилпропилов етер, $C_3H_7OC_4H_9$

~, **пропилметиловый** метилпропилов етер, $CH_3OC_3H_7$

~ **пропиоловой кислоты, этиловый** *вж.* **пропиоловоэтиловый эфир**

~, **пропиоловоэтиловый** етилов естер на пропиловата киселина, етилпропиноат, $CH \vdots CCOOC_2H_5$

~, **пропиновоизопропиловый** изопропилпропионат, изопропилов естер на пропионовата киселина, изопропилпропаноат, $C_2H_5COOCH(CH_3)_2$

~ **пропионовой кислоты, изопропиловый** *вж.* **пропиновоизопропиловый эфир**

~ **пропионовой кислоты, метиловый** *вж.* **пропионовометиловый эфир**

~ **пропионовой кислоты, этиловый** *вж.* **пропионовоэтиловый эфир**

~, **пропионовометиловый** метилпропионат, метилов естер на пропионовата киселина, метилпропаноат, $C_2H_5COOCH_3$

~, **пропионовоэтиловый** етилпропионат, етилов естер на пропионовата киселина, етилпропаноат, $C_2H_5COOC_2H_5$

~, **простой** етер, ROR′

~, **резорциндиметиловый** диметилов етер на резорцина [резорцинола], 1,3-диметоксибензол [1,3-диметоксибензен], $C_8H_{10}O_2$

~, **резорцинмонометиловый** монометилов етер на резорцина, 3-метоксифенол, $C_7H_8O_2$

~ **рицинолевой кислоты, этиловый** *вж.* **рицинолевоэтиловый эфир**

~, **рицинолевоэтиловый** етилов естер на рициноловата киселина, етил-12-хидрокси-9-октадеценоат, $C_{20}H_{38}O$

эфир роданистоводородной кислоты, *вж.* **тиоциановой кислоты эфир**

~, **родановоаллиловый** *вж.* **тиоциановоаллиловый эфир**

~, **родановоэтиловый** *вж.* **тиоциановоэтиловый эфир**

~, **салициловоборниловый** борнилсалицилат, борнилов естер на салициловата киселина *(салит)*, $HOC_6H_4COOC_{10}H_{17}$

~, **салициловоизоамиловый** изоамилсалицилат, изоамилов естер на салициловата киселина (трефол), $HOC_6H_4COOCH_2CH_2CH(CH_3)_2$

~ **салициловой кислоты, борниловый** *вж.* **салициловоборниловый эфир**

~ **салициловой кислоты, изоамиловый** *вж.* **салициловоизоамиловый эфир**

~ **салициловой кислоты, метиловый** *вж.* **салициловометиловый эфир**

~ **салициловой кислоты, салициловый** *вж.* **салициловосалициловый эфир**

~ **салициловой кислоты, фениловый** *вж.* **салициловофениловый эфир**

~ **салициловой кислоты, этиловый** *вж.* **салициловоэтиловый эфир**

~, **салициловометиловый** метилсалицилат, метилов естер на салициловата киселина, метил-*о*-хидроксибензоат, $HOC_6H_4COOCH_3$

~, **салициловосалициловый** салицилсалицилат, салицилсалицилова киселина *(диплозал)*, $HOC_6H_4COOC_6H_4COOH$

~, **салициловофениловый** фенилсалицилат *(салол)*, $HOC_6H_4COOC_6H_5$

~, **салициловоэтиловый** етилсалицилат, етилов естер на салициловата киселина, етил-2-хидроксибензоат, $HOC_6H_4COOC_2H_5$

~, **себациновоадиэтиловый** етилсебацат, диетилов естер на себациновата киселина, диетилдекандиоат, $C_2H_5OOC(CH_2)_8COOC_2H_5$

~ **себациновой кислоты, диэтиловый** *вж.* **себациноводиэтиловый эфир**

~ **серной кислоты** сулфат, естер на сярната киселина

~ **серной кислоты, диметиловый** диметилсулфат, метилсулфат, $(CH_3O)_2SO_2$

~ **серной кислоты, диэтиловый** диетилсулфат, етилсулфат, $(C_2H_5O)_2SO_2$

~ **серной кислоты, кислый** кисел естер на сярната киселина, хидрогенсулфат,

кисел сулфат, алкилсярна киселина, $ROSO_2OH$

эфир серной кислоты, средний диалкилсулфат, $(RO)_2SO_2$

~, симметричный простой симетричен етер, R_2O

~, сложный естер

~, смешанный простой смесен етер, ROR'

~, средний неутрален [среден] естер

~ стеариновой кислоты, этиловый *вж.* **стеариновоэтиловый эфир**

~, стеариновоэтиловый етилстеарат, етилов естер на стеариновата киселина, етилоктадеканоат, $CH_3(CH_2)_{16}COOC_2H_5$

~ сульфиновой кислоты естер на сулфинова киселина, $RSOOR'$

~ сульфокислоты, сложный сулфонат, естер на сулфонова киселина, RSO_3R'

~, терефталеводиэтиловый етилтерефталат, диетилов естер на терефталовата киселина, диетил-1,4-бензендикарбоксилат, $C_6H_4(COOC_2H_5)_2$

~ терефталевой кислоты, диэтиловый *вж.* **терефталеводиэтиловый эфир**

~, тимолэтиловый етилтимилов етер, 3-етоксицимол [3-етоксицимен], $C_{12}H_{18}O$

~, тиодиаллиловый тиоалилов етер, алил тиоетер, диалилсулфид, $(CH_2{=}CHCH_2)_2S$

~ тиофосфорной кислоты, тиофениловый *вж.* **тиофосфорнотрифениловый эфир**

~, тиофосфорнотрифениловый трифенилтиофосфат, трифенилов естер на тиофосфорната киселина, $(C_6H_5O)_3PS$

~, тиоциановоаллиловый алилтиоцианат, алилов естер на тиоциановата киселина, $CH_2{=}CHCH_2SCN$

~ тиоциановой кислоты тиоцианат, естер на тиоциановата киселина *(понякога роданид и сулфоцианат)*, $RSCN$

~ тиоциановой кислоты, аллиловый *вж.* **тиоциановоаллиловый эфир**

~ тиоциановой кислоты, этиловый *вж.* **тиоциановоэтиловый эфир**

~, тиоциановоэтиловый етилтиоцианат, етилов естер на тиоциановата киселина, C_2H_5SCN

эфир толуиловой кислоты, этиловый *вж.* **толуиловоэтиловый эфир**

~, толуиловоэтиловый етилов естер на толуиловата киселина, етилметилбензоат, етилметилбензенкарбоксилат, $C_{10}H_{12}O$

~ *п*-толуолсульфокислоты, метиловый *вж.* **п-толуолсульфометиловый эфир**

~, *п*-толуолсульфометиловый метил-*п*-толуолсулфонат, метилтозилат, метилов естер на *п*-толуолсулфоновата киселина, $CH_3C_6H_4SO_3CH_3$

~ *п*-толуолсульфоновой кислоты, метиловый *вж.* **п-толуолсульфометиловый эфир**

~, трибензойноглицериновый глицерин [глицерол] трибензоат *(трибензоин)*, $C_3H_5(OOCC_6H_5)_3$

~, тригликолевый триетилен гликол, $(HOCH_2CH_2OCH_2)_2$

~, трикаприловоглицериновый глицерин [глицерол] трикаприлат *(трикаприлин)*, $(C_7H_{15}COO]_3C_3H_5$

~, трикаприновоглицериновый глицерин [глицерол] трикапринат *(трикаприн)*, $(C_9H_{19}COO)_3C_3H_5$

~, трикапроновоглицериновый глицерин [глицерол] трикапронат *(трикапроин)*, $(C_5H_{11}COO)_3C_3H_5$

~, трилауриновоглицериновый глицерин [глицерол] трилаурат *(трилаурин)*, $(C_{11}H_{23}COO)_3C_3H_5$

~ триметилуксусной кислоты, метиловый *вж.* **триметилуксуснометиловый эфир**

~, триметилуксуснометиловый метилов естер на пивалиновата [триметилоцетната] киселина, метил-2,2-диметилпропаноат, $(CH_3)_3CCOOCH_3$

~, тримиристиновоглицериновый глицерин [глицерол] тримиристат *(тримиристин, миристин)*, $(C_{13}H_{27}COO)_3C_3H_5$

~, тримуравьиноглицериновый глицерин [глицерол] триформиат *(триформин)*, $(HCOO)_3C_3H_5$

~, тринитроглицериновый глицерин [глицерол] тринитрат, глицерилнитрат, тринитроглицерин *(нитроглицерин)*, $C_3H_5(ONO_2)_3$

~, триолеиновоглицериновый глицерин [глицерол] триолеат, глицерилолеат *(триолеин)*, $(C_{17}H_{33}COO)_3C_3H_5$

эфир, трипальмитиновоглицериновый глицерин [глицерол] трипалмитат *(палмитин, трипалмитин)*, $(C_{15}H_{31}COO)_3C_3H_5$

~, тристеариновоглицериновый глицерин [глицерол] тристеарат *(стеарин, тристеарин)*, $(C_{15}H_{35}COO)_3C_3H_5$

~, триуксусноглицериновый глицерин [глицерол] триацетат *(триацетин)*, $(CH_3COO)_3C_3H_5$

~ трифторуксусной кислоты, этиловый *вж.* **трифторуксусноэтиловый эфир**

~, трифторуксусноэтиловый етилтрифлуорацетат, етилов естер на трифлуороцетната киселина, етилтрифлуоретаноат, $CF_3COOC_2H_5$

~, трихлорметиловый хлормуравьиный *вж.* **хлормуравьинотрихлорметиловый эфир**

~, трихлорметиловый хлоругольный *вж.* **хлормуравьинотрихлорметиловый эфир**

~, угольногексахлордиметиловый хексахлордиметилкарбонат *(трифосген)*, $(Cl_3CO)_2CO$

~, угольнодиэтиловый (ди)етилкарбонат, етилов естер на въглеродната киселина, $(C_2H_5O)_2CO$

~ угольной кислоты, диэтиловый *вж.* **угольнодиэтиловый эфир**

~, уксусно-*н*-амиловый амилацетат, амилов естер на оцетната киселина, петилетаноат, $CH_3COOC_5H_{11}$

~, уксусно-*н*-бутиловый бутилацетат, бутилов естер на оцетната киселина, бутилетаноат, $CH_3COOC_4H_9$

~, уксусно-втор-бутиловый втор-бутилацетат, втор-бутилов естер на оцетната киселина, 1-метилпропилетаноат, $CH_3COOCH(CH_3)CH_2CH_3$

~, уксусновиниловый винилацетат, винилов естер на оцетната киселина, етенилетаноат, $CH_3COOCH{=}CH_2$

~, уксусноизоамиловый изоамилацетат, изоамилов естер на оцетната киселина, 3-метилбутилетаноат, $CH_3COOCH_2CH_2CH(CH_3)_2$

~, уксусноизобутиловый изобутилацетат, изобутилов естер на оцетната киселина, 2-метилпропилетаноат, $CH_3COOCH_2CH(CH_3)_2$

~ уксусной кислоты, *н*-амиловый *вж.* **уксусно-*н*-амиловый эфир**

эфир уксусной кислоты, *н*-бутиловый *вж.* **уксусно-*н*-бутиловый эфир**

~ уксусной кислоты, втор-бутиловый *вж.* **уксусно-втор-бутиловый эфир**

~ уксусной кислоты, виниловый *вж.* **уксусновиниловый эфир**

~ уксусной кислоты, изоамиловый *вж.* **уксусноизоамиловый эфир**

~ уксусной кислоты, изобутиловый *вж.* **уксусноизобутиловый эфир**

~ уксусной кислоты, линалооловый *вж.* **уксуснолиналооловый эфир**

~ уксусной кислоты, ментиловый *вж.* **уксусноментиловый эфир**

~ уксусной кислоты, метоксигликолевый *вж.* **уксуснометоксигликолевый эфир**

~ уксусной кислоты, хлорэтиловый *вж.* **уксуснохлорэтиловый эфир**

~ уксусной кислоты, цитронеллоловый *вж.* **уксусноцитронеллоловый эфир**

~ уксусной кислоты, этиловый *вж.* **уксусноэтиловый эфир**

~, уксуснолиналооловый линалилцетат, линалолацетат, $CH_3COOC_{10}H_{17}$

~, уксусноментиловый ментилацетат, ментилов естер на оцетната киселина, ментилетаноат, $CH_3COOC_{10}H_{19}$

~, уксуснометиловый метилацетат, метилов естер на оцетната киселина, метилетаноат, CH_3COOCH_3

~, уксуснометоксигликолевый 2-метоксиетилацетат, ацетат на монометиловия етер на етиленгликола, 2-метоксиетилетаноат (метилцелосолвацетат), $CH_3COOCH_2CH_2OCH_3$

~, уксусно-2-хлорэтиловый 2-хлоретилацетат, 2-хлоретилетаноат, $CH_3COOCH_2CH_2Cl$

~, фениловый (ди)фенилов етер, феноксибензол, феноксибензен, $C_6H_5OC_6H_5$; фенилов естер

~ фенилуксусной кислоты, этиловый *вж.* **фенилуксусноэтиловый эфир**

~, фенилуксусноэтиловый етилфенилацетат, етилов естер на фенилоцетната киселина, етилфенилетаноат, $C_6H_5CH_2COOC_2H_5$

~, фенилэтиловый *вж.* **этилфениловый эфир**

~ фенола фенолен етер; фенолен естер

~ флороглюцинтриметиловый триметилов етер на флороглуцина [флоро-

глуцинола], триметоксибензол, триметоксибензен, $C_9H_{12}O_3$

эфир фосфористой кислоты, трифениловый *вж.* **фосфористотрифениловый эфир**

~, **фосфористотрифениловый** трифенилфосфит, трифенилов естер на фосфористата киселина, $(C_6H_5O)_3P$

~ **фосфорной кислоты** *вж.* **эфир ортофосфорной кислоты**

~ **фосфорной кислоты, трикрезиловый** *вж.* **фосфорнотрикрезиловый эфир**

~ **фосфорной кислоты, трифениловый** *вж.* **фосфорнотрифениловый эфир**

~ **фосфорной кислоты, триэтиловый** *вж.* **фосфорнотриэтиловый эфир**

~, **фосфорнотрикрезиловый** (три)крезилфосфат, тритолилфосфат, $(CH_3C_6H_4O)_3PO$

~, **фосфорнотрифениловый** (три)фенилфосфат, фенилов естер на фосфорната киселина, $(C_6H_5O)_3PO$

~, **фосфорнотриэтиловый** (три)етилфосфат, етилов естер на фосфорната киселина, $(C_2H_5O)_3PO$

~, **фруктозо-1,6-дифосфорный** фруктоза-1,6-дифосфат *(естер на Харден-Йънг)*

~, **фталеводи-*н*-бутиловый** (ди)бутилфталат, дибутилов естер на фталовата киселина, дибутил-1,2-бензенкарбоксилат, $C_6H_4(COOC_4H_9)$

~, **фталеводиоктиловый** (ди)октилфталат, октилов естер на фталовата киселина, $C_6H_4(COOC_8H_{17})_2$

~ **фталевой кислоты, дибутиловый** *вж.* **фталеводи-*н*-бутиловый эфир**

~ **фталевой кислоты, диоктиловый** *вж.* **фталеводиоктиловый эфир**

~, **фумароводиэтиловый** (ди)етилфумарат, диетилов естер на фумаровата киселина, транс-диетилбутендионат, $C_2H_5OOCCH=CHCOOC_2H_5$

~ **фумаровой кислоты, диэтиловый** *вж.* **фумароводиэтиловый эфир**

~ **α-фуранкарбоновой кислоты, фурфуриловый** *вж.* **α-фуранкарбоновофурфуриловый эфир**

~ **α-фуранкарбоновой кислоты, этиловый** *вж.* **α-фуранкарбоновоэтиловый эфир**

~, **α-фуранкарбоновофурфуриловый** фурфурилфуроат, фурфурилов естер на пиролигавата [2-фуранкарбоновата] киселина, $C_{10}H_8O_4$

эфир, α-фуранкарбоновоэтиловый етилфуроат, етилов естер на пиролигавата [2-фуранкарбоновата] киселина, $C_7H_8O_4$

~ **β-фурилакриловой кислоты, этиловый** *вж.* **β-фурилакриловоэтиловый эфир**

~, **β-фурилакриловоэтиловый** етилфуракрилат, етилов естер на 2-фуранакриловата киселина, $C_4H_3OCH=CHCOOC_2H_5$

~, **γ-хлорацетоуксусноэтиловый** етилов естер на γ-хлорацетоцетната киселина, етил-4-хлор-3-оксобутаноат, $ClCH_2COCH_2COOC_2H_5$

~ **хлормуравьиной кислоты** *вж.* **хлормуравьиный эфир**

~ **хлормуравьиной кислоты, трихлорметиловый** *вж.* **хлормуравьинотрихлорметиловый эфир**

~ **хлормуравьиной кислоты, этиловый** *вж.* **хлормуравьиноэтиловый эфир**

~, **хлормуравьинотрихлорметиловый** трихлорметилов естер на хлормравчената киселина, перхлорметилформиат *(дифосген)*, $ClCOOCCl_3$

~, **хлормуравьиноэтиловый** етилхлоркарбонат, етилов естер на хлормравчената хлорвъглеродната киселина, етилхлорметаноат, $ClCOOC_2H_5$

~, **хлормуравьиный** хлоркарбонат, естер на хлормравчената [хлорвъглеродната] киселина, хлорметаноат, $ClCOOR$

~ **хлорноватистой кислоты** хипохлорит, $ROCl$

~ **хлорноватистой кислоты, этиловый** *вж.* **хлорноватистоэтиловый эфир**

~, **хлорноватистоэтиловый** етилхипохлорит, етилов естер на хипохлористата киселина, C_2H_5OCl

~, **хлоругольнотрихлорметиловый** *вж.* **хлормуравьинотрихлорметиловый эфир**

~, **хлоругольноэтиловый** *вж.* **хлормуравьиноэтиловый эфир**

~, **хлоруксусноэтиловый** етилхлорацетат, етилов естер на хлороцетната киселина, етилхлоретаноат, $ClCH_2COOC_2H_5$

~, **хлорсульфоновый** хлорсулфонат, естер на хлорсулфоновата киселина RSO_3Cl

эфир хлоругольной кислоты, трихлорметиловый *вж.* **хлормуравьинотрихлорметиловый эфир**

~ **хлоругольной кислоты, этиловый** *вж.* **хлормуравьиноэтиловый эфир**

~, **хлоругольный** *вж.* **хлормуравьиный эфир**

~ **хлоруксусной кислоты, этиловый** *вж* **хлоруксусноэтиловый эфир**

~ **целлюлозы** целулозен естер; целулозен етер

~ **целлюлозы, азотнокислый** нитроцелулоза

~ **целлюлозы, уксуснокислый** ацетилцелулоза, целулозен ацетат

~ **цианмуравьиной кислоты** цианкарбонат, естер на цианмравчената [цианвъглеродната] киселина, NCCOOR

~ **цианомуравьиной кислоты, этиловый** *вж.* **цианомуравьиноэтиловый эфир**

~, **цианмуравьиноэтиловый** цианетилкарбонат, етилов естер на цианмравчената [цианвъглеродната] киселина, етилцианометаноат, $NCCOOC_2H_5$

~, **цианоуксусноэтиловый** етилов естер на цианооцетната киселина, етилцианпентаноат, $NCCH_2COOC_2H_5$

~ **цианоугольной кислоты** *вж.* **эфир цианмуравьиной кислоты**

~ **цианугольной кислоты, этиловый** *вж.* **цианомуравьиноэтиловый эфир**

~ **циануксусной кислоты, этиловый** *вж.* **цианоуксусноэтиловый эфир**

~ **циануровой кислоты** цианурат, естер на циануровата киселина, $C_3N_3(OR)_3$

~, **циклический** цикличен етер

~, **щавелеводиэтиловый** (ди)етилоксалат, диетилов естер на оксаловата киселина, диетилетандиоат, $(COOC_2H_5)_2$

~ **щавелевой кислоты** оксалат, естер на оксаловата киселина, етандиоат, $(COOR)_2$

~ **щавелевой кислоты, диэтиловый** *вж.* **щавелеводиэтиловый эфир**

~, **щавелеоуксусный** оксалоцетен естер, диетилов естер на оксалоцетната киселина, диетилоксобутандиоат, $C_2H_5OCOCOCH_2COOC_2H_5$

~ **энантовой кислоты, этиловый** *вж.* **энантовоэтиловый эфир**

~ **энантовоэтиловый** етилов естер на йонантовата киселина, етилхептаноат, $CH_3(CH_2)_5COOC_2H_5$

эфир, этилаллиловый етилалилов етер, алилетилов етер, 3-етоксипропен, $CH_2=CHCH_2OC_2H_5$

~, **этил-*н*-бутиловый** етилбутилов етер, бутилетилов етер, 1-етоксибутан, $C_2H_5OC_4H_9$

~, **этилгексиловый** етилхексилов етер, 1-етоксихексан, $C_2H_5OC_6H_{13}$

~, **этилгликолевый** *вж.* **моноэтилводиэтиленгликолевый эфир**

~ **этиленгликоля, метиловый** *вж.* **монометилэтиленгликолевый эфир**

~ **этиленгликоля, монометиловый** *вж.* **монометилэтиленгликолевый эфир**

~ **этиленгликоля, моноэтиловый** *вж.* **моноэтиэтилленгликолевый эфир**

~, **этилизобутиловый** етилизобутилов етер, 1-етокси-2-метилпропан, $C_2H_5OCH_2CH(CH_3)_2$

~, **этилизопропиловый** етилизопропилов етер, 2-етоксипропан, $C_2H_5OCH(CH_3)_2$

~, **этилмалоноводиэтиловый** етилетилмалонат, етилов естер на етилмалоновата киселина, диетилетилпропандиоат, $C_2H_5CH(COOC_2H_5)_2$

~ **этилмалоновой кислоты, диэтиловый** *вж.* **этилмалоноводиэтиловый эфир**

~, **этиловый** етилов етер, диетилов етер, етер, $(C_2H_5)_2O$; етилов естер, $RCOOC_2H_5$

~, **этиловый ортоугольный** *вж.* **ортоугольнотетраэтиловый эфир**

~, **этиловый хлормуравьиный** *вж.* **хлормуравьиноэтиловый эфир**

~, **этиловый хлоругольный** *вж.* **хлормуравьиноэтиловый эфир**

~, **этил-*н*-пропиловый** етилпропилов етер, 1-етоксипропан, $C_2H_5OC_3H_7$

~, **этилтолиловый** етилтолилов етер, етокситолуол, етокситолуен, $C_2H_5OC_6H_4CH_3$

~, **этилфениловый** етилфенилов етер, етоксибензол, етоксибензен, фенетол, $C_2H_5OC_6H_5$

~, **яблочнодиэтиловый** етилмалат, етилов естер на ябълчената киселина, диетилхидроксибутандиоат, $C_2H_5OOCCH(OH)CH_2COOC_2H_5$

~ **яблочной кислоты, диэтиловый** *вж.* **яблочнодиэтиловый эфир**

~, **янтарнодиэтиловый** (ди)етилсукци-

нат, диетилов естер на янтарната киселина, диетилбутандиоат, $(CH_2COOC_2H_5)_2$
эфир янтарной кислоты, диэтиловый *вж.* **янтарнодиэтиловый эфир**
эфират *м* етерат
эфирномасличный етеричномаслен
эфирный етерен; естерен; етеричен
эфирозоль *м* етерозол
эфирокислота *ж* кисел естер, естеркиселина
эфирнообразный етероподобен; естероподобен
эфиропласт *м* полиестерна смола
эффект *м* ефект; действие
~, **анхимерический** анхимеричен ефект, ефект на участие на съседни групи
~, **батохромный** батохромен ефект *(угльбяване на цвета)*
~, **гипсохромный** хипсохромен ефект *(повишаване на цвета)*
~ **Джоуля-Томсона** Джаул-Томсънов ефект
~, **динамический индукционный** динамичен индукционен ефект, I_d-ефект, индуктомерен ефект
~, **дросельный** дроселен ефект
~, **желатиновый** *фото* желатинов ефект
~, **изотопический** изотопен ефект
~, **индуктивный** *вж.* **индукционный эффект**
~, **индуктомерный** *вж.* **динамический индукционный эффект**
~, **индукционный** индукционен ефект, I-ефект
~, **мезомерный** мезомерен ефект, M-ефект
~ **Котона** Котонов ефект *(при спектрополяриметрията)*
~, **обратный пьезоэлектрический** обратен пиезоелектрически ефект
~, **ориентирующий** ориентиращ ефект; ориентиращо действие
~, **орто-** орто-ефект *(влияние на о-заместителите)*
~, **отбеливающий** избелващ ефект, избелително действие
~, **охлаждающий** охлаждащо действие
~ **поля** ефект на полето, полеви ефект, D-ефект, F-ефект
~, **пьезоэлектрический** пиезоелектрически ефект
эффект Рамана Раманов ефект
~ **растворителя** солватационен ефект
~ **реакции при постоянном давлении, тепловой** реакционна топлина [топлинен ефект] при постоянно налягане
~ **реакции при постоянном объёме, тепловой** реакционна топлина [топлинен ефект] при постоянен обем, моларен топлинен ефект
~ **реакции, тепловой** топлинен ефект на реакцията, реакционна топлина
~, **резонансный** резонансен ефект
~ **сверхсопряжения** ефект на свръхспрягане, хиперконюгационен ефект
~ **сопряжения** ефект на спрягане, конюгационен ефект, C-ефект
~ **сопряжения, динамический** динамичен ефект на спрягане, C_d-ефект, електромерен ефект, E-ефект
~, **таутомерный** тавтомерен ефект, T-ефект
~ **Тиндаля** Фарадей-Тиндалов ефект
~, **тунельный** тунелен ефект, тунел-ефект
~, **упаковочный** упаковъчен ефект
~, **фотоэлектрический** фотоелектрически ефект, фотоефект
~, **экзотермический** топлинен ефект на екзотермна реакция, положителен топлинен ефект
~ **экранирования** екраниращ ефект, екраниращо действие
~, **электромерный** *вж.* **эффект сопряжения, динамический**
~, **эндотермический** топлинен ефект на ендотермна реакция, отрицателен топлинен ефект
эффективность *ж* ефикасност, резултатност
эффлоресценция *ж* **1.** ефлоресценция *(загуба на вода от кристалохидрат)* **2.** избиване, изцветяване
эффузивный ефузивен; разливен *(образуван чрез разливане)*
эффузия *ж* **1.** ефузия *(изтичане на газове през големи отвори)* **2.** ефузия *(разливане на изригната лава)*
эшвегит *м минер.* ешвегит
эшеллит *м минер.* ешелит

Ю

Ю символ за алуминий в маркировката на сплавите по ГОСТ

ювенильный *геол.* ювенилен

юстир *м* нагласяващо [нулиращо] устройство *(плъзгач, винт)*

юстировка *ж* нагласяване, юстиране, регулиране

юстировать нагласям, юстирам, точно регулирам

юбка *ж* **1.** поли **2.** риза, обвивка, кожух

ювелирный 1. златарски; бижутерски, бижутериен **2.** фин, изящен

юлолидин *м* юлолидин, 1,2,3,4-тетрахидро-1,8-тетраметиленхинолин, $C_{12}H_{15}N$

юфтевый юфтен, от юфт

юфтяной *вж.* **юфтевый**

юфть *ж* юфт *(растително издъбена лицева кожа)*

Я

Я знак за означаване на неръждаеми стомани *(стара маркировка)*

яблочнокислый малат, сол на ябълчената киселина

яборин *м* яборин *(имидозолов алкалоид от* Aracati jaboraudi)

явление *с* явление, проява, появяване

~ **Гершеля** Хершелов ефект

~ **Нерпста** ефект на Нернст

~ **Пашена-Бака** ефект на Пашен-Бак

~ **Пельтье** ефект на Пелтие

явнокристаллический явнокристален, който е с видима кристална структура

яд *м* отрова

~, **гемолитический** хемотоксин, кръвна отрова

~, **змейный** змийска отрова

~, **катализаторный** катализаторна отрова, инхибитор

~, **каталитический** *вж.* **катализаторный яд**

~, **контактный** контактна отрова

~, **нервный** нервна отрова, невротоксин

~, **сердечный** сърдечна отрова

~, **трупный** трупна отрова

яд, флотационный флотационна отрова, антифлотационен агент, антифлотатор

ядерный ядрен

ядовитый отровен

ядовитость *ж* отровност, токсичност

ядохимикат *м* събирателно понятие за отровни препарати, използувани в селското стопанство *(инсектициди, фунгициди, хербициди, дефолианти и пр.)*

ядро *с* **1.** ядро, сърцевина, ядка, средина **2.** метална сфера, гюле

~, **атомное** атомно ядро

~, **бензольное** бензолово [бензеново] ядро, бензолов [бензенов] пръстен

~ **древесины** сърцевина на стъблото, дървесинно ядро

~ **земли** земно ядро, най-вътрешната сфера на земното кълбо с радиус около 3470 km

~ **конденсации** център на кондензация, кондензационно ядро, кондензационен център

~, **конденсированное** кондензирано ядро, кондензиран пръстен

~, **пиридиновое** пиридиново ядро, пиридинов пръстен

~ **сублимации** сублимационен център, сублимационно ядро

~ **факела** факелно ядро, ядро на факела

~, **фенильное** фенилно ядро

ядровый плътен; гъст; тежък; сгъстен

язвина *ж* шупла, шупличка; щърбина

язычок *м* езиче, шарнирно закрепена или свободна пластинка; опорен зъб

якобин *м* якобин *(пиролидинов алкалоид от* Senecio jacobaea), $C_{18}H_{25}NO_6$

якобсит *м минер.* якобсит, $MnFe_2O_4$

якорный котвен, анкерен

якорь *м ел.* котва, свързваща скоба, ротор

ялапа *ж* смола ялапинов концентрат [смола]

ялапин *м* ялапин, скамонин *(глюкозид)*, $C_{34}H_{56}O_{16}$

яловка *ж* сурова кравешка кожа

яльпаит *м минер.* ялпаит

яма *ж* яма, трап; изкоп; шахта; дупка; пацина

~, **выгребная** трап [яма] за смет

~, **литейная 1.** леярска яма, изкоп в леярски цех за отливане на големи

отливки **2.** канал за разливане на метал *(напр. във форми)*

яма, нефтянная нефтен [петролен] резервоар

~, творильная варница, варна яма, яма за гасене и отлежаване на варта

~, шлаковая шлакова яма, яма [трап] за сгурия

яносит *м минер.* яносит, $MgFe_4[OH/(SO_4)_3]_2$

янтарнокислый сукцинат, сол на янтарената киселина

янтарный кехлибарен, янтарен

янтарь *ж* кехлибар, янтар

~ плавлёный топен кехлибар, полутвърд продукт за термичната деструкция на природния кехлибар [янтар]

янтинит *м минер.* янтинит, $2UO_2.7H_2O$

японка *ж* ръчна двуколка, количка с две колела и сандък *или* кофа за пренасяне на сипкави материали *или* течности

яркость *ж* яркост, блясък

яркий ярък, блестящ

ярлык *с* етикет,надпис, търговска марка, залепена към изделието

ярлыкоклеющий отнасящ се до лепене на етикети *(напр. машина или автомат за етикетиране)*

ярозит *м минер.* ярозит, $KFe_3[(OH)_6/(SO_4)_2]$

ярровит *м минер.* яровит

ярус *м* **1.** ред, кат, етаж, под *(на сушилня)* **2.** тераса **3.** пласт, слой

ярь *ж* зелена минерална боя, чийто главен компонент е основен меден ацетат, $Cu(CH_3COO)_2Cu(OH)_2.5H_2O$

ярь-медянка *ж вж.* **ярь**

яр-яр *м* яра-яра, β-нафтилметилетер, 2-метоксинафталин, $C_{10}H_7OCH_3$

ясмон *м* ясмон *(цикличен кетон)*, $C_{17}H_{16}O$

ясный ясен, светъл; логичен; несъмнен, очевиден, разбран

ятрен *м фарм.* ятрен, лоретин, ферон *(смес от натриев карбонат и 8-окси-7-йод-5-хинолинсулфонова киселина)*

яулингит *м минер.* яулингит

яхимовит *м минер.* яхимовит

яхонт *м минер.* сапфир

ячеистый 1. шуплив, шуплест, едропорест; съставен от отделни клетки **2.** едроизплетен

ячейка *ж* **1.** килийка, клетка, гнездо, едра пора [шупла] **2.** отделна бримка, отвор на плетено изделие

~, элементарная елементарна клетка *(в кристална решетка)*

ячея *ж* **1.** килийка, клетка, дупчица **2.** бримка, отвор *(на плетено изделие)*

яшма *ж минер.* яспис, червено оцветена модификация на ситнокристални кварцови минерали

ящик *м* сандък, кутия; чекмедже; шайга; каса; бункер; ракла; шкаф

~, загрузочный зареждащ [пълнещ, захранващ, шаржиращ] бункер

~, зольный пепелна кутия, пепелник *(на пещ)*

~, инструментальный инструментален шкаф; инструментално чекмедже; куфарче за инструменти

~, мерный бункер-дозатор, обемен дозатор

~, переточный преливна кутия, преливник

~, распределительный електроразпределителна кутия

~, цементационный циментационен сандък, сандък за циментация на стомани

ящичный сандъчен; шайгов; който е с паралелепипедна форма

СПИСЪК
на използуваната литература
(по-важни източници)

Речници

1. Русско-болгарский политехнический словарь, „Сов. энциклопедия", Москва, 1965.
2. Руско-български технически речник, „Наука и изкуство", София, 1957.
3. Кратък руско-български технологичен речник по каучука, „Наука и изкуство", София, 1951.
4. Русско-английский политехнический словарь, „Гостехиздат", Москва, 1948.
5. Chemie und Chemische Tehnik, Russisch-Deutsch, Veb Verlag Technik, Berlin, 1963.
6. Russian-English Dictionary of Chemistry and Chemical Technology, Reinhold Publishing Corp., New York, 1964.
7. Русско-чешский словарь кожевенной промышленности, Гос. изд. техн. литературы, Прага, 1954.

Монографични издания и справочници

8. Алексеев, В. Н. Курс аналитической химии „Госхимиздат", Москва, 1951.
9. Бродский, А. И. Физическая химия, „Госхимиздат", Москва, 1948.
10. Ворожцов, Н. Н. Основы синтеза промежуточных продуктов и красителей, „Госхимиздат", Москва, 1955.
11. Вольфкович, С. И. Общая химическая технология, „Госхимиздат", Москва, 1953.
12. Гетероциклические соединения, ред. Р. Эльдерфилд, Изд. иностр. литературы, Москва, 1953.
13. Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии, „Госхимиздат", Москва, 1955.
14. Мамлеев, А. Н. Общая металлургия, Металлургиздат, Москва, 1949.
15. Некрасов, Б. В. Курс общей химии, „Химия", Москва, 1965.
16. Основы металлургии, т. 1-4, Металлургиздат, Москва, 1961—67.
17. Химическа номенклатура, БАН-ОХН, София, 1964.
18. Химические реактивы и препараты, „Госхимиздат", Москва, 1953.
19. Чичибабин, А. Е. Основные начала органической химии, „Госхимиздат", Москва, 1954.
20. Шерешевский, А. И. и др. Химические товары, Госхимиздат, Москва, 1959.

РУСКО-БЪЛГАРСКИ ТЕХНИЧЕСКИ РЕЧНИК ХИМИЯ, ХИМИЧНА ТЕХНОЛОГИЯ, МЕТАЛУРГИЯ

Автори: *Юрий Николаев Стефановски, Любомир Антонов Бояджиев, Станчо Стоев Дянков, Александър Иванов Захариев, Димитър Марков Шопов*

Рецензенти-редактори: Атанас Ив. Хаджидочев (*неорганична химия*), Атанас Л. Йовчев (*хранителна промишленост*), Борис В. Алексиев (*органична химия и технология*), Георги М. Караджов (*фотохимия и фотоматериали*), Димитър А. Атанасов (*химия и технология на дървесината*), Евгени В. Головински (*биохимия*), Иван Д. Шопов (*високомолекулни съединения*), Людмила А. Вурсалова (*общи термини*), Маргарита Ил. Радева (*кожи*), Недко Б. Преславски (*неорганична технология, минералогия, химия на силикатите*), Петър М. Драгостинов (*инженерна химия*), Роза Ил. Дечева (*текстил*), Слави К. Иванов (*химия и технология на горивата*), Стоян Й. Бодуров (*физикохимия*), Христо Д. Еринин (*металургия*)

Първо издание

Литературна група III-9
Тематичен № 3001/73 Издателски № 487 5
Редактор на издателството Стефан Джамбазов
Художник Георги Георгиев
Художник-редактор Мария Димитрова
Технически редактор Павел Гюров
Коректор Дориана Григорова

Дадена за набор на 15. V. 1973 г.
Подписана за печат на 20. XI. 1973 г.
Излязла от печат на 30. XI. 1973 г.
Формат 59×84/16 Тираж 8092
Печатни коли 33,62 Издателски коли 27,90
Цена 3,35 лв.

Държавно издателство „Техника", София, бул. Руски № 6
Държавна печатница „Тодор Димитров", кл. 1, София

3,35 лв